Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

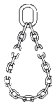
GRAD 100

Tragfähigkeiten entsprechen der Güte 10 EN 818

Von ein- und mehrsträngigen Anschlagketten mit verschiedenen Neigungswinkeln bei symetrischer Belastung der Stränge nach DIN EN 818-4.

Nenndicke **Neigungswinkel** β	Einstrangkette	Zweistrangkette 0-45°	45-60°	3- und 4-Strangkette 0 - 45°	45 - 60°	Kranzkette
Nenngröße mm	Tragfähigkeit t	t	t	t	t	t
6	1,4	2,00	1,4	3,0	2,12	2,24
8	2,5	3,55	2,5	5,3	3,75	4,00
10	4,0	5,60	4,0	8,0	6,00	6,30
13	6,7	9,50	6,7	14,0	10,00	10,60
16	10,0	14,00	10,0	21,2	15,00	16,00
18	12,5	18,00	12,5	26,5	19,00	20,00
22	19,0	26,50	19,0	40,0	28,00	30,00
Faktor	1	1,4	1	2,1	1,5	1,6

Für zweisträngige Kranzketten (im A.-Glied eingeschweißt oder mechanisch verbunden, lose im A.-Glied laufend) ergeben sich für die Kettennenngrößen folgende Tragfähigkeiten (Berechnung gemäß Vorgaben EN 818-4 und R40 Normzahlreihe).

Nenndicke **Neigungswinkel** β	 0-45°	45-60°	0-45°	45-60°
Nenngröße mm	Tragfähigkeit t	t	t	t
6	1,60	1,12	2,30	1,70
8	2,80	2,00	4,20	3,00
10	4,25	3,20	6,70	4,75
13	7,50	5,30	11,20	8,00
16	11,20	8,00	17,00	11,80
18	14,00	10,00	21,20	15,00
22	21,20	15,00	31,50	22,40
Faktor	1,1	0,8	1,7	1,2

CE

Kennzeichnung bei kompletten Anschlagketten. Dieses Zeichen bestätigt, daß die technischen Anforderungen der europäischen Norm „EN“ und Vorgaben der EG-Maschinenrichtlinie erfüllt sind. Folgende Vorschriften sind unbedingt mit zu beachten: DIN 685, DIN EN 818, DIN EN 1677, DIN 5691, UVV 18.4 (VBG 9a). Durch Schäden, die durch Mißachtung dieser Normen, Vorschriften entstehen, übernehmen wir keinerlei Haftung.

Ausführung entspricht dem neuesten Stand der Technik - Änderungen vorbehalten.

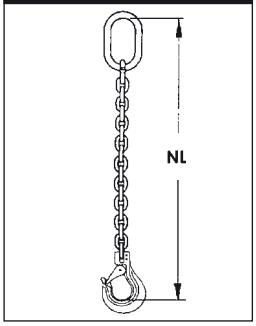
ANSCHLAGKETTE ohne Verkürzung GRAD 100

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

GRAD 100

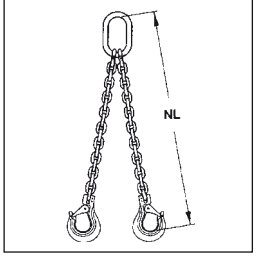
Anschlagketten EN 818-4 komplett montiert.
Kette und Bauteile lackiert

Anschlagketten 1-strängig



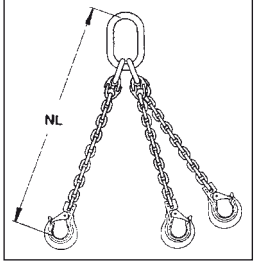
Ketten Ø mm	Tragfähigkeit • 90°	€ Stück komplett montiert 1,0 Meter Nutzlänge (NL)			€ je weitere m NL
6	1400	35,00	59,50	40,00	11,30
7	1900	47,00	75,00	54,00	12,85
8	2500	53,50	81,50	61,50	15,75
10	4000	68,00	105,00	80,00	21,85
13	6700	107,00	162,00	126,50	35,35
16	10000	169,00	247,50	196,00	51,15

Anschlagketten 2-strängig



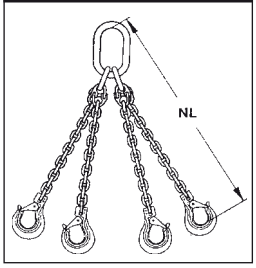
	45°	60°				
6	2000	1400	77,00	125,50	86,50	22,60
7	2650	1900	86,50	143,00	100,50	25,70
8	3550	2500	95,00	151,50	111,50	31,50
10	5600	4000	126,50	200,50	150,00	43,70
13	9500	6700	198,50	308,00	237,00	70,70
16	14000	10000	314,50	471,00	366,50	102,30

Anschlagketten 3-strängig



6	3000	2120	126,50	199,00	140,50	33,90
7	4000	2800	135,50	220,00	156,50	38,55
8	5300	3750	156,00	240,50	181,00	47,25
10	8000	6000	201,50	312,50	237,00	65,55
13	14000	10000	320,00	484,50	378,00	106,05
16	21200	15000	490,00	725,00	568,00	153,45

Anschlagketten 4-strängig



6	3000	2120	158,40	255,50	177,50	45,20
7	4000	2800	170,50	283,50	199,00	51,40
8	5300	3750	194,50	307,00	227,50	63,00
10	8000	6000	273,00	421,00	320,00	87,40
13	14000	10000	397,00	616,00	474,00	141,40
16	21200	15000	613,00	926,00	717,00	204,60

Kettenkartei 9,– €

CBX	CRFX	CAX

Andere Abmessungen und Endbestückungen auf Anfrage.

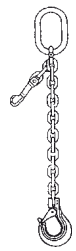
ANSCHLAGKETTE mit Verkürzung GRAD 100

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

GRAD 100

Anschlagketten EN 818-4 komplett montiert.
Kette und Bauteile lackiert

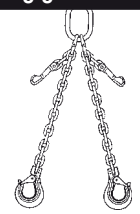
Anschlagketten 1-strängig



mit Kettenverkürzer und Sicherung

Ketten Ø mm	Tragfähigkeit 90°	€ Stück komplett montiert 1,0 Meter Nutzlänge (NL)			€ je weitere m NL
6	1400	58,00	82,00	63,00	11,30
7	1900	76,00	104,00	83,00	12,85
8	2500	82,50	110,50	91,00	15,75
10	4000	107,00	144,00	119,00	21,85
13	6700	165,00	220,00	184,50	35,35
16	10000	249,00	327,00	275,50	51,15

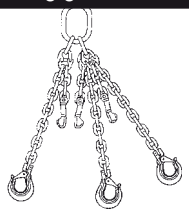
Anschlagketten 2-strängig



mit Kettenverkürzer und Sicherung

	Tragfähigkeit 45°	Tragfähigkeit 60°				
6	2000	1400	123,00	171,00	132,50	22,60
7	2650	1900	143,50	200,00	157,50	25,70
8	3550	2500	153,50	210,00	170,00	31,50
10	5600	4000	204,50	278,50	228,00	43,70
13	9500	6700	314,50	424,00	353,00	70,70
16	14000	10000	474,00	630,50	526,00	102,30

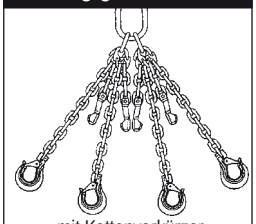
Anschlagketten 3-strängig



mit Kettenverkürzer und Sicherung

6	3000	2120	194,50	267,00	209,00	33,90
7	4000	2800	221,00	306,00	242,00	38,55
8	5300	3750	244,00	328,00	269,00	47,25
10	8000	6000	318,50	429,50	354,00	65,55
13	14000	10000	494,00	659,00	552,00	106,05
16	21200	15000	729,50	964,50	807,00	153,45

Anschlagketten 4-strängig



mit Kettenverkürzer und Sicherung

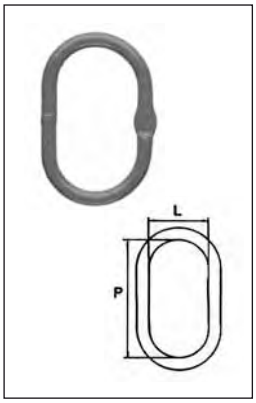
6	3000	2120	250,00	346,50	269,00	45,20
7	4000	2800	285,00	398,00	313,50	51,40
8	5300	3750	311,00	423,50	344,50	63,00
10	8000	6000	429,00	577,00	476,00	87,40
13	14000	10000	629,00	848,50	706,00	141,40
16	21200	15000	932,00	1245,00	1036,00	204,60

Kettenkartei 9,– €

CBX	CRFX	CAX

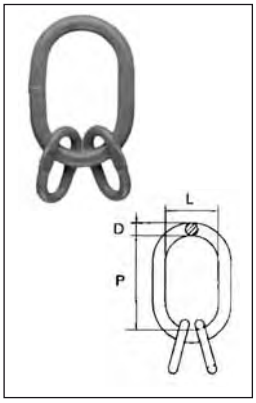
Andere Abmessungen und Endbestückungen auf Anfrage.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



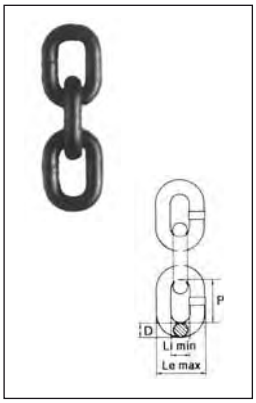
Oval Aufhängeringe ohne Flachstelle

Artikel-nummer	Kette ø ⊥	Kette ø ∧	Tragfähigkeit kg	D mm	P mm	L mm	Gewicht per Stück	€ per Stück
CMX 0706	7	6	2000	13	110	60	0,34	6,50
CMX 0807	8	7	2500	16	110	60	0,53	9,30
CMX 1008	10	8	4000	18	135	75	0,92	11,70
CMX 1310	13	10	6700	22	160	90	1,60	18,40
CMX 1613	16	13	10000	26	180	100	2,46	26,70
CMX 1816	18	16	14000	32	200	110	4,14	44,00
CMX 2018	20	18	17500	36	260	140	6,22	71,90
CMX 2220	22	20	22400	40	300	160	8,95	101,70
CMX 2622	26	22	26600	45	340	180	12,82	143,00



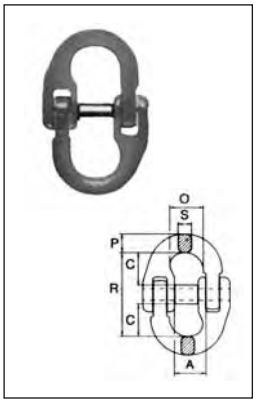
Aufhängeköpfe

Artikel-nummer	Kette ø ⩚	Tragfähig-keit kg	D mm	P mm	L mm	D1 mm	P1 mm	L1 mm	Gewicht per Stück	€ per Stück
CMCX 06	6	2000	18	135	75	13	54	25	1,32	25,00
CMCX 07	7	4000	18	135	75	13	54	25	1,32	25,00
CMCX 08	8	5300	22	160	90	16	70	34	2,32	37,90
CMCX 10	10	8000	26	180	100	18	85	40	3,52	48,85
CMCX 13	13	14000	32	200	110	22	115	50	6,26	77,30
CMCX 16	16	21200	36	260	140	26	140	65	9,56	117,55
CMCX 20	20	33600	50	350	190	33	150	70	22,65	349,00
CMCX 22	22	39900	50	350	190	36	170	75	25,19	420,00



Kette nach EN 818-2

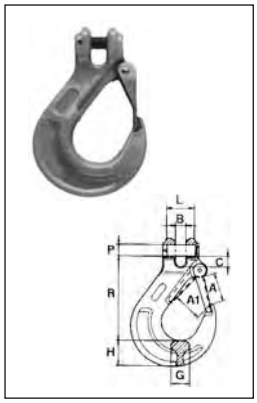
Artikel-nummer	Kette mm	Tragfähig-keit kg	P mm	Tol.	Li min	Le max	Gewicht per mtr.	€ per Meter
C8182X 06	6	1400	18	± 0,5	7,8	22,2	0,9	11,30
C8182X 07	7	1900	21	± 0,6	9,1	25,9	1,2	12,85
C8182X 08	8	2500	24	± 0,7	10,4	29,6	1,6	15,75
C8182X 10	10	4000	30	± 0,9	13,0	37,0	2,5	21,85
C8182X 13	13	6700	39	± 1,2	16,9	48,1	4,2	35,35
C8182X 16	16	10000	48	± 1,4	20,8	59,2	6,2	51,15
C8182X 18	18	12500	54	± 1,6	23,4	66,6	8,1	Anfrage
C8182X 20	20	16000	60	± 1,8	26,0	74,0	10,0	84,00
C8182X 22	22	19000	66	± 2,0	28,6	81,4	11,9	119,00
C8182X 26	26	26500	78	± 2,3	33,8	96,2	16,3	Anfrage



Verbindungsglied

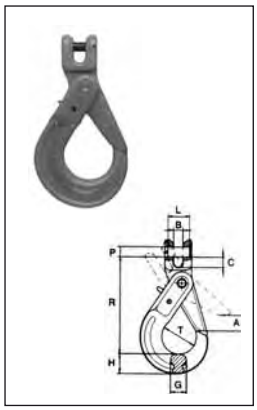
Artikel-nummer	Kette mm	Tragfähig-keit kg	A mm	C mm	O mm	R mm	P mm	S mm	Gewicht per Stück	€ per Stück
CLX 06	6	1400	14	18	18	45	8	7,5	0,07	9,20
CLX 07	7	1900	16	20	19	52	10,5	8,8	0,14	9,65
CLX 08	8	2500	18	25	23	62	12	9,5	0,20	11,30
CLX 10	10	4000	23	30	27	70	12	12	0,35	12,90
CLX 13	13	6700	27	36	34	90	20	17	0,74	20,60
CLX 16	16	10000	33	40	39	105	22	20,5	1,16	31,15
CLX 20	20	16000	42	46	46	113	29	25	2,05	52,40
CLX 22	22	19000	49	55	58	133	30	28	3,10	69,70

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



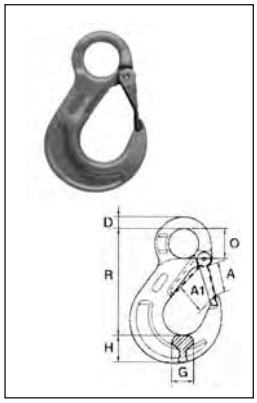
Gabelkopfhaken

Artikel-nummer	Kette mm	Tragfähigkeit kg	A mm	A1 mm	B mm	C mm	G mm	H mm	R mm	PxL mm	Gewicht per Stück	€ per Stück
CBX 06SF	5-6	1400	26	19	7,2	8	15	20	69	7,5x17,5	0,25	15,20
CBX 07SF	7	1900	34	26	9,5	10	19	28	95	9x22,5	0,55	17,00
CBX 08SF	8	2500	34	26	9,5	10	19	28	95	10x22,5	0,50	17,10
CBX 10SF	10	4000	40	31	12	13,5	25	33	110	13x29,5	1,00	23,95
CBX 13SF	13	6700	51	40	15	17	30	40	136	16x37	1,70	41,30
CBX 16SF	16	10000	56	45	18	22	37	48	155	20x52	3,20	73,25
CBX 20SF	20	16000	60	53	23	25	51	52	185	24x73	5,00	137,00
CBX 22SF	22	19000	66	62	25	32	50	63	210	26x72	12,30	202,00



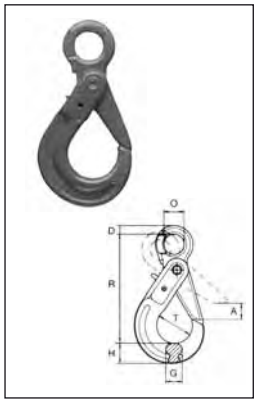
Sicherheitshaken mit Gabel und automatischer Sicherung

Artikel-nummer	Kette mm	Tragfähigkeit kg	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	R mm	T mm	PxL mm	Gewicht per Stück	€ per Stück
CRFX 06	5-6	1400	28	7	8	16	21	94	35	7,5x17,5	0,50	39,40
CRFX 07	7	1900	34	9	10	20	26	123	43	9x22,5	0,95	45,20
CRFX 08	8	2500	34	9	10	20	26	123	43	10x22,5	0,95	45,20
CRFX 10	10	4000	45	12	14	25	30	143	56	13x31,5	1,60	61,00
CRFX 13	13	6700	51	15	17	35	40	180	69	16x42	3,20	96,20
CRFX 16	16	10000	60	19	19	36	50	215	80	20x51,5	6,00	151,60
CRFX 20	20	16000	70	23	26	60	67	253	90	24x73	9,80	486,00
CRFX 22	22	19000	82	26	32	62	70	287	100	26x72	14,40	764,00



Ösenlasthaken mit Sicherung

Artikel-nummer	Kette mm	Tragfähigkeit mm	A mm	A1 mm	D mm	G mm	H mm	O mm	R per Stück	Gewicht keit kg	€ per Stück
CAX 06SF	5-6	1400	26	19	10	16	20	20,5	81	0,25	10,80
CAX 08SF	7-8	2500	33	26	11	19	29	25	101	0,50	14,35
CAX 10SF	10	4000	40	31	16	26	33	34	131	0,97	22,80
CAX 13SF	13	6700	51	40	19	33	42	43	159	1,90	39,90
CAX 16SF	16	10000	56	45	24,5	40	50	50	183	3,30	68,00
CAX 20SF	20	16000	60	52	27	48	53	55	203	4,50	113,80
CAX 22SF	22	19000	70	62	29	50	60	60	224	7,10	160,00
CAX 26SF	26	26500	77	73	35	60	75	70	257	12,00	454,00
CAX 32SF	32	39500	95	87	39	71	89	76	299	22,00	Anfrage



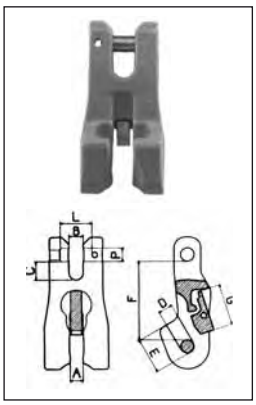
Sicherheitshaken mit automatischer Sicherung

Artikel-nummer	Kette mm	Tragfähigkeit kg	A mm	D mm	G mm	H mm	O mm	R mm	T mm	Gewicht per Stück	€ per Stück
CROX 06	5-6	1400	28	11	16	21	21	109	35	0,50	36,40
CROX 08	7-8	2500	34	12	20	26	25	135	43	0,96	42,30
CROX 10	10	4000	45	16	25	30	33	168	56	1,65	58,20
CROX 13	13	6700	51	20	35	40	40	205	69	3,25	88,70
CROX 16	16	10000	60	27	36	50	50	251	80	6,10	145,20
CROX 20	20	16000	70	30	60	67	60	290	90	9,80	475,00
CROX 22	22	19000	80	32	62	70	70	322	100	14,40	740,00

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

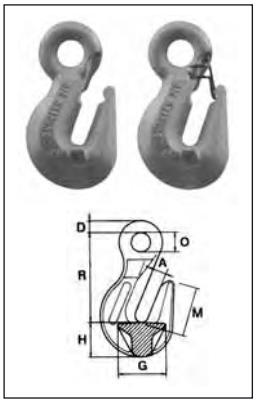
Drehbarer Sicherheitshaken mit automatischer Sicherung

Artikel-nummer	Kette mm	Tragfähig-keit kg	R mm	A mm	B mm	O mm	D mm	G mm	H mm	Gewicht per Stück	€ pro Stück
CRGX 06	5-6	1400	158	28	23	36	13	16	21	0,6	67,50
CRGX 08	7-8	2500	182	34	27	36	13	20	26	1,1	80,80
CRGX 10	10	4000	217	45	35	42	16	25	30	2,0	117,50
CRGX 13	13	6700	271	54	43	50	21	35	40	4,0	161,75
CRGX 16	16	10000	320	62	58	62	24	38	50	6,8	250,00



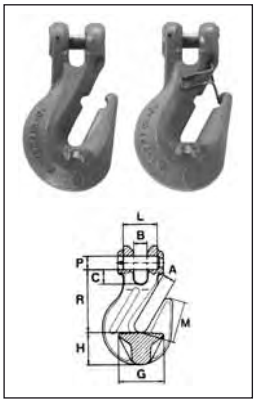
Verkürzungsklaue mit Sicherung

Artikel-nummer	Kette mm	Tragfähig-keit kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	PxL mm	Gewicht per Stück	€ pro Stück
CXX 06	6	1400	8	8	10	8	19	45	23	7,5x17,5	0,21	22,00
CXX 07	7	1900	9,5	9,5	10	9,5	23,5	56	29	9x22,5	0,48	27,60
CXX 08	8	2500	9,5	9,5	10	9,5	23,5	56	29	10x22,5	0,48	27,65
CXX 10	10	4000	12	12	14,5	12	32,5	78	36	13x31,5	1,12	36,35
CXX 13	13	6700	15,5	15,5	18	15,5	44	90	35	16x42	1,83	52,40
CXX 16	16	10000	19	21	21	19	50	106	38	21x51,5	2,83	70,00



Verkürzungshaken mit Öse mit/ohne Sicherung

Art.-Nr. ohne Sich.	Art.-Nr. mit Sich.	Kette mm	Tragfähig-keit kg	A mm	D mm	G mm	H mm	O mm	R mm	M mm	Gewicht per Stück	ohne Sich. € pro Stück	mit Sich. € pro Stück
CDX 06	CDX 06S	6	1400	8	8,5	22	22	12	51,5	35,5	0,18	6,95	12,10
CDX 08	CDX 08S	7-8	2500	10	11	30	28	17	69	47	0,40	8,30	12,10
CDX 10	CDX 10S	10	4000	13	15	44	34	22	86,5	55	0,88	13,40	19,90
CDX 13	CDX 13S	13	6700	17	18	53	47	26	110,5	81	1,95	27,90	37,00
CDX 16	CDX 16S	16	10000	19	21	64	60	32	129	92	3,20	43,55	55,30
CDX 20	-	20	16000	23,5	23	85	64	38	153	100	4,9	75,00	-
CDX 22	-	22	19000	26	26	92	65	41	180	121	7,5	149,50	-



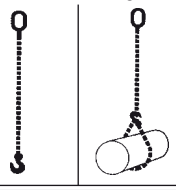
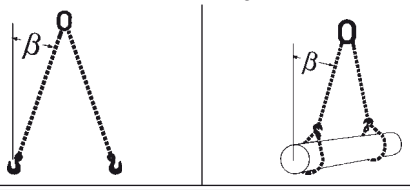
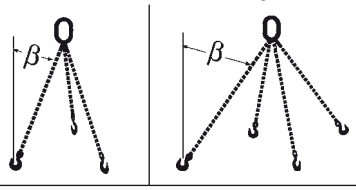
Verkürzungshaken mit Gabel mit/ohne Sicherung

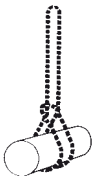
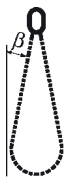
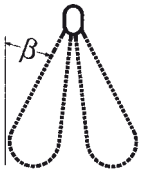
Art.-Nr. ohne Sich.	Art.-Nr. mit Sich.	Kette mm	Tragfähig-keit kg	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	R mm	M mm	PxL mm	Gewicht per Stück	ohne Sich. € pro Stück	mit Sich. € pro Stück
CFX 06	CFX 06S	6	1400	8	8	8,8	22	22	50,5	35,5	7,5x17,5	0,20	13,00	17,55
CFX 07	CFX 07S	7	1900	10	10	11,4	30	28	65,5	47	9x22,5	0,44	13,95	18,50
CFX 08	CFX 08S	8	2500	10	10	10,9	30	28	64,9	47	10x23	0,44	13,95	18,50
CFX 10	CFX 10S	10	4000	13	13	14,9	34	34	79,9	55	13x31,5	0,96	18,55	25,30
CFX 13	CFX 13S	13	6700	17	17	17,4	47	47	105,4	81	16x42	2,10	36,10	45,50
CFX 16	CFX 16S	16	10000	19	19	18,3	64	60	111,8	92	21x51,5	3,40	56,90	69,30
CFX 20	-	20	16000	23,5	23	22,0	84	65	118	100	24x61,5	5,20	90,00	-
CFX 22	-	22	19000	26	26	25,0	92	65	154	120	26x72	7,80	177,30	-

ANSCHLAGKETTEN GRAD 80

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Tragfähigkeitstabelle für Anschlagketten
nach DIN 5688, Güteklasse 8

Grad 80	Einzelstrang		Zweistrang				Drei- und Vierstrang	
								
Anschlagart	**direkt**	**geschnürt**	**direkt**		**geschnürt**		**direkt**	
Neigungswinkel β	–	–	bis 45°	bis 60°	bis 45°	bis 60°	bis 45°	bis 60°
Belastungsfaktor	1,0	0,8	1,4	1,0	1,12	0,8	2,1	1,5
Nenndicke mm	**Tragfähigkeit in kg**							
6	1120	900	1600	1120	1250	900	2360	1700
7	1500	1250	2120	1500	1700	1250	3150	2240
8	2000	1600	2800	2000	2240	1600	4250	3000
10	3150	2500	4250	3150	3350	2500	6700	4750
13	5300	4250	7500	5300	5600	4250	11200	8000
16	8000	6300	11200	8000	9000	6300	17000	11800
18	10000	8000	14000	10000	11200	8000	21200	15000
19	11200	9000	16000	11200	12900	9000	23600	17000
20	12500	10000	17000	12500	14000	10000	26500	19000
22	15000	11800	21200	15000	17000	11800	31500	22400
26	21200	17000	30000	21200	23300	17000	45000	31500
32	31500	25000	45000	31500	35500	25000	67000	47500

Grad 80	Kranzketten					
						
Anschlagart	**direkt**	**geschnürt**	**einfach direkt**		**doppelt direkt**	
Neigungswinkel β	–	–	bis 45°	bis 60°	bis 45°	bis 60°
Belastungsfaktor	2,0	1,6	1,1	0,8	1,7	1,2
Nenndicke mm	**Tragfähigkeit in kg**					
6	2240	1800	1250	900	1900	1320
7	3000	2500	1700	1250	2650	1800
8	4000	3150	2240	1600	3350	2360
10	6300	5000	3350	2500	5300	3750
13	10600	8500	5600	4250	9000	6300
16	16000	12500	9000	6300	13200	9500
18	20000	16000	11200	8000	17000	11800
19	22400	18000	12900	9000	19000	13500
20	25000	20000	14000	10000	21200	15000
22	30000	23600	17000	11800	25000	18000
26	42400	33500	23600	17000	35500	25000
32	63000	50000	35500	25000	53000	37500

Die genannten Tragfähigkeiten verstehen sich unter Vorraussetzung symetrischer Belastung der Stränge und Temperaturen unter 200°C. Neigungswinkel über 60° nicht zulässig.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

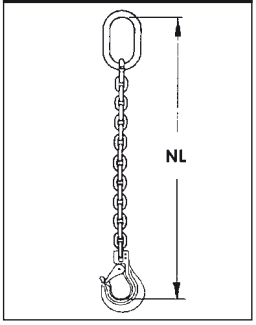
ANSCHLAGKETTE ohne Verkürzung

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Grad 80

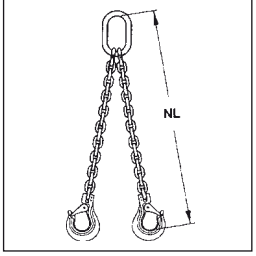
Anschlagketten EN 818-4 komplett montiert.
Kette schwarz lackiert, Bauteile rot lackiert

Anschlagketten 1-strängig



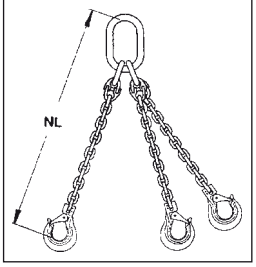
Ketten Ø mm	Tragfähigkeit 90°	€ Stück komplett montiert 1,0 Meter Nutzlänge (NL)						€ je weitere m NL
6	1120	50,40	34,50	60,00	82,50	38,00	35,50	6,60
7	1500	52,50	37,50	67,50	94,50	44,50	39,00	8,20
8	2000	61,00	40,50	70,50	102,00	47,00	42,00	9,95
10	3150	77,50	53,00	91,50	130,50	62,50	52,50	13,15
13	5300	124,00	82,50	140,50	224,50	97,50	82,00	23,80
16	8000	202,50	133,50	212,50	-	160,00	121,50	36,15
18	10000	319,00	232,50	500,00	-	240,00	192,50	57,55
20	12500	342,00	255,50	523,00	-	263,50	232,50	62,20

Anschlagketten 2-strängig



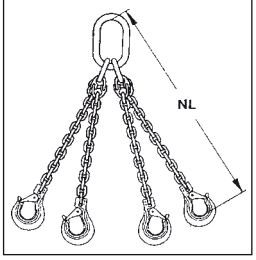
	45°	60°						
6	1600	1120	90,00	58,50	109,00	155,00	65,50	60,30	13,20
7	2120	1500	97,00	66,50	127,00	181,00	80,50	69,50	16,40
8	2800	2000	111,00	70,00	130,50	193,50	83,50	73,50	19,90
10	4250	3150	145,50	96,50	173,00	251,50	115,50	96,00	26,30
13	7500	5300	234,00	151,00	267,00	435,00	180,50	150,00	47,60
16	11200	8000	390,00	252,50	410,00	-	305,00	228,00	72,20
18	14000	10000	613,00	440,50	975,00	-	456,00	361,00	115,10
20	17000	12500	641,00	468,50	1003,00	-	484,00	421,50	124,40

Anschlagketten 3-strängig



6	2360	1700	142,00	95,00	170,50	239,00	105,00	97,00	19,80
7	3150	2240	148,50	103,00	194,00	274,50	124,00	107,50	24,60
8	4250	3000	176,00	114,00	204,50	299,50	134,50	119,00	29,85
10	6700	4750	227,00	153,00	268,00	386,00	181,50	152,50	39,45
13	11200	8000	367,00	243,50	417,00	668,50	287,00	241,00	71,40
16	17000	11800	598,00	391,50	628,00	-	470,00	354,50	108,30
18	21200	15000	994,00	735,00	1536,00	-	758,00	615,50	172,65
20	26500	19000	1070,00	811,00	1612,00	-	834,00	741,00	186,60

Anschlagketten 4-strängig



6	2360	1700	181,50	118,50	219,50	310,50	131,50	121,50	26,40
7	3150	2240	190,00	129,00	250,50	358,00	157,50	135,00	32,80
8	4250	3000	223,50	140,50	262,00	388,00	168,00	148,00	39,80
10	6700	4750	289,00	190,00	344,00	501,00	228,50	189,00	52,60
13	11200	8000	466,50	301,50	533,50	868,50	360,00	299,00	95,20
16	17000	11800	766,50	491,50	806,50	-	596,00	442,00	144,40
18	21200	15000	1260,00	914,00	1982,00	-	945,00	755,00	230,20
20	26500	19000	1337,00	991,50	2060,00	-	1022,00	898,00	248,80

SIKA-Haken Typ GHS	Gabelkopf-haken Typ WAG	Sicherheits-haken Typ CRF	SIKA-Wirbel-haken Typ WHS	Ösenhaken Typ WAO	Schäkel Typ S 13

Andere Abmessungen und Endbestückungen auf Anfrage.

Kettenkartei 9,– €

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

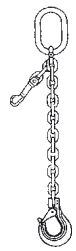
ANSCHLAGKETTE mit Verkürzung

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Grad 80

Anschlagketten EN 818-4 komplett montiert.
Kette Schwarz lackiert, Bauteile rot lackiert

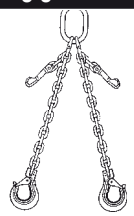
Anschlagketten 1-strängig



Verkürzungsklaue mit Sicherung

Ketten Ø mm	Tragfähigkeit 90°	€ Stück komplett montiert 1,0 Meter Nutzlänge (NL)						€ je weitere m NL
6	1120	72,00	56,00	81,50	104,00	59,50	57,00	6,60
7	1500	80,00	64,50	95,00	122,00	71,50	66,00	8,20
8	2000	89,00	68,00	98,50	130,00	75,00	70,00	9,95
10	3150	114,00	89,50	128,00	167,00	99,00	89,00	13,15
13	5300	178,00	136,50	194,50	278,50	151,50	136,00	23,80
16	8000	276,50	207,50	286,50	-	234,00	195,50	36,10
18	10000	A	N	F	R	A	G	E
20	12500	A	N	F	R	A	G	E

Anschlagketten 2-strängig



Verkürzungsklaue mit Sicherung

Ketten Ø mm	Tragfähigkeit 45°	Tragfähigkeit 60°							
6	1600	1120	133,50	102,00	152,50	198,00	108,50	103,50	13,20
7	2120	1500	141,50	111,00	172,00	225,50	125,50	114,00	16,40
8	2800	2000	168,50	127,00	188,00	251,00	141,00	131,00	19,90
10	4250	3150	218,50	169,50	246,00	325,00	188,50	169,00	26,30
13	7500	5300	342,00	259,50	375,50	543,00	289,00	258,00	47,60
16	11200	8000	538,00	400,00	558,00	-	453,00	376,00	72,20
18	14000	10000	A	N	F	R	A	G	E
20	17000	12500	A	N	F	R	A	G	E

Anschlagketten 3-strängig

Verkürzungsklaue mit Sicherung

Ketten Ø mm	Tragfähigkeit 45°	Tragfähigkeit 60°							
6	2360	1700	207,00	159,50	235,50	304,00	169,50	162,00	19,80
7	3150	2240	230,00	184,00	275,00	356,00	205,50	189,00	24,60
8	4250	3000	262,00	200,00	291,00	385,50	220,50	205,00	29,85
10	6700	4750	336,50	262,50	377,50	495,50	291,00	262,00	39,45
13	11200	8000	529,50	405,50	579,50	831,00	449,50	403,50	71,40
16	17000	11800	820,00	614,00	850,00	-	692,50	577,00	108,30
18	21200	15000	A	N	F	R	A	G	E
20	26500	19000	A	N	F	R	A	G	E

Anschlagketten 4-strängig

Verkürzungsklaue mit Sicherung

Ketten Ø mm	Tragfähigkeit 45°	Tragfähigkeit 60°							
6	2360	1700	267,50	204,50	305,50	397,00	218,00	208,00	26,40
7	3150	2240	298,50	237,50	359,00	466,50	266,00	219,00	32,80
8	4250	3000	338,00	255,00	376,50	503,00	282,50	262,50	39,80
10	6700	4750	435,00	336,50	490,00	647,00	374,50	335,00	52,60
13	11200	8000	683,00	518,00	750,00	1085,00	576,50	515,00	95,20
16	17000	11800	1063,00	788,00	1103,00	-	892,50	738,50	144,40
18	21200	15000	A	N	F	R	A	G	E
20	26500	19000	A	N	F	R	A	G	E

Andere Abmessungen und Endbestückungen auf Anfrage.

Kettenkartei 9,– €

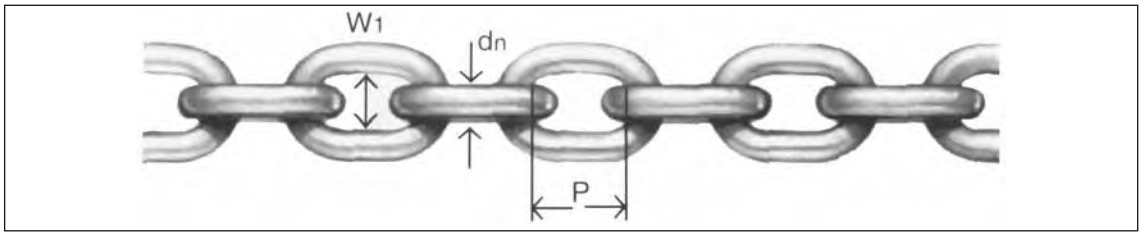
SIKA-Haken Typ GHS	Gabelkopf-haken Typ WAG	Sicherheits-haken Typ CRF	SIKA-Wirbel-haken Typ WHS	Ösenhaken Typ WAO	Schäkel Typ S 13

ANSCHLAGKETTEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Grad 80

Hochfeste Rundstahlketten EN 818-2
Güteklasse 8, nicht lehrenbeständig, geprüft



Artikel-nummer	Nenndicke dn mm	Teilung P mm	Breite W1 mm	Tragfähig-keit kg	Prüfkraft kN	Bruchkraft kN	Gewicht ca. kg/m	€/Meter schwarz lackiert	€/Meter Langzeit-korrosion
5687.06	6	18	8,0	1120	28,3	45,2	0,8	6,60	9,15
5687.07	7	21	9,1	1500	38,5	61,6	1,1	8,20	10,75
5687.08	8	24	10,8	2000	50,3	80,4	1,4	9,95	13,15
5687.10	10	30	13,5	3150	78,5	126	2,2	13,15	18,20
5687.13	13	39	17,5	5300	133	212	3,8	23,80	30,30
5687.16	16	48	21,5	8000	201	322	5,7	36,10	48,00
5687.18	18	54	24,3	10000	254	407	7,3	57,55	Anfrage
5687.20	20	60	27,0	12500	320	500	9,0	62,20	Anfrage
5687.22	22	66	29,5	15000	375	600	10,9	97,10	Anfrage
5687.26	26	78	35,0	21200	500	800	15,2	145,80	Anfrage
5687.32	32	96	43,2	31500	800	1250	23,0	325,50	Anfrage

Beachtenswertes über die Tragfähigkeit, Verwendung und Pflege von Kettengehängen

Tragfähigkeit

Sicherheitsfaktor
Der Sicherheitsfaktor beträgt das 4fache der angegebenen Tragfähigkeit.

Die symmetrische Belastung
Bei drei- und viersträngigen Kettengehängen dürfen maximal 3 Stränge als tragend angenommen werden, wenn folgende Voraussetzungen erfüllt sind:
- der Schwerpunkt der Last genau in der Mitte liegt.
- alle Stränge den gleichen Neigungswinkel haben (mit Hilfe von Verkürzungsklauen individuell erreichbar)
- bei drei Strängen die Stränge im gleichen Winkel von 120° zueinander stehen.

Die unsymmetrische Belastung
Grundsätzlich darf in diesem Fall das drei- und viersträngige Gehänge in der Tragfähigkeit nur als zweisträngig berechnet werden. Als Neigungswinkel muß der größte Strangwinkel zugrundegelegt werden.

Die Schnürgang
Bei Kettengehängen, die im Schnürgang Verwendung finden (Kranzketten), muß die Tragfähigkeit auf 80 % des Normalwertes reduziert werden. Zur Kennzeichnung dieser Kettengehänge wird empfohlen, den Anhänger mit einer 10-mm-Bohrung zu versehen. (Bitte beachten Sie besonders die Schnürgangtabelle).

Temperaturbeständigkeit
Bei Einsatz von Güteklasse-8-Kettengehängen bei extremen Temperaturen hat folgende Tragfähigkeitstabelle Gültigkeit:

Kettentemperatur	Tragkraft
- 40 ° C bis + 200 ° C	100 %
+ 200 ° C bis + 300 ° C	90 %
+ 300 ° C bis + 400 ° C	75 %

Bei Temperaturen außerhalb dieser Tabelle dürfen Güteklassen-8-Ketten und -Bauteile nicht eingesetzt werden

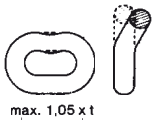
Verwendung

- Keine verdrehte Kette belasten.
- Verkürzungen mit Verkürzungsklauen vornehmen.
- Verknotungen sind nicht erlaubt.
- Bei Handhabung von scharfkantigen Lasten die Kette durch Zwischenlagen (Kanthölzer) schützen.
- Lasthaken nicht auf der Spitze, sondern im Hakengrund belasten.
- Leere Lasthaken während des Transportes in das Aufhängeglied hängen.
- Auf freie Beweglichkeit des Aufhängegliedes im Kranhaken achten.
- Beschädigte Zubehörteile auswechseln.
- Ketten nicht überlasten, Neigungswinkel beachten, im Zweifelsfalle immer die dickere Kette wählen.

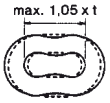
Pflege

Kettengehänge müssen mindestens einmal jährlich durch einen Sachkundigen geprüft werden, spätestens nach drei Jahren müssen Kettengehänge einem Rißprüfverfahren oder einer Probebelastung mit anschliessender Besichtigung unterzogen werden.

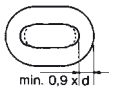
Die Prüfung nehmen wir für Sie vor und wechseln beschädigte Teile aus. Bei der regelmäßigen Prüfung sind folgende Punkte zu beachten:



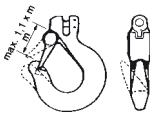
Ketten mit örtlichen Schäden wie gebogenen Gliedern, Rissen oder Kerben an den Gliedern außer Betrieb nehmen.



An keiner Stelle darf die Kette eine Dehnung von mehr als 5 % aufweisen.



Die Verringerung der Ketten-Nenndicke darf 10 % nicht überschreiten.



Verformte Bauteile müssen ausgewechselt werden.

ZURRKETTEN GRAD 80

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Ketten zur Ladungssicherung nach EN 12195-3 Güteklasse 8
Nachfolgende Standardausführungen sind auch in anderen Längen lieferbar.
Kette schwarz lackiert, Bauteile rot lackiert

Zurrkette 1-teilig mit Ratschenspanner und Verkürzungshaken mit Stiftsicherung, rot lackiert.

Artikel-nummer	Vorspannkraft STF daN	Ketten-nenndicke mm	Zulässige Zugkraft daN	Mindest-Bruchkraft daN	Standard-Länge L mm	Gewicht ca. kg/Stück	Preis €/Stück	€/je Meter +/- Kette
ZKR 6	560	6	2240	4480	3000	4,3	76,00	6,60
ZKR 8	1000	8	4000	8000	3000	9,0	97,00	9,95
ZKR 10	1575	10	6300	12600	3000	12,8	122,00	13,15
ZKR 13	1590	13	10600	21200	3000	16,0	188,00	23,80
ZKR 16	2400	16	16000	32000	3000	31,0	Anfrage	36,10

Zurrkette 2-teilig, beidseitig mit Haken

Artikel-nummer	Vorspannkraft STF daN	Ketten-nenndicke mm	Zulässige Zugkraft daN	Mindest-Bruchkraft daN	Standard-Länge L mm	Gewicht ca. kg/Stück	Preis €/Stück	€/je Meter +/- Kette
ZK 06	560	6	2240	4480	3000	2,8	50,00	6,60
ZK 08	1000	8	4000	8000	3000	5,0	60,00	9,95
ZK 10	1575	10	6300	12600	3000	8,2	85,00	13,15
ZK 13	1590	13	10600	21200	3000	14,2	140,00	23,80
ZK 16	2400	16	16000	32000	3000	21,6	230,00	36,10

Zurrkette 3-teilig einseitig mit Haken

Artikel-nummer	Vorspannkraft STF daN	Ketten-nenndicke mm	Zulässige Zugkraft daN	Mindest-Bruchkraft daN	Standard-Länge L mm	Gewicht ca. kg/Stück	Preis €/Satz	€/je Meter +/- Kette
ZK 06-1	560	6	2240	4480	2 x 1500	1,4	55,00	6,60
ZK 08-1	1000	8	4000	8000	2 x 1500	2,5	65,00	9,95
ZK 10-1	1575	10	6300	12600	2 x 1500	4,1	90,00	13,15
ZK 13-1	1590	13	10600	21200	2 x 1500	7,1	145,00	23,80
ZK 16-1	2400	16	16000	32000	2 x 1500	10,8	235,00	36,10

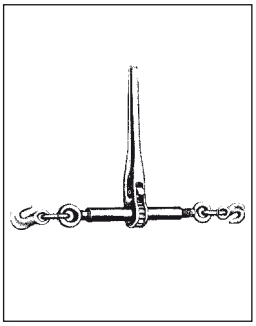
LASTENSPANNER GRAD 80

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Lastenspanner

grün lackiert

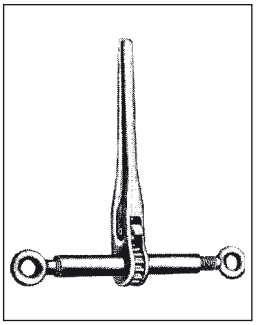
Artikel-nummer	Kettennenn-dicke mm	Grifflänge mm	Spannlänge mm	Zurrkraft LC max. kg	Gewicht ca. kg	Preis per Stück €
LS 08	8 - 10	406	95	2450	2,81	26,00
LS 10	10 - 13	470	114	4170	5,08	46,00



Ratschen-Lastenspanner

mit beiderseitigen Haken und Stiftsicherung, rot lackiert, mit Ausdrehsicherung nach EN 12195-3, Güteklasse 8
(Verkürzungshaken entspricht nicht EN12195-3)

Artikel-nummer	Kettennenn-dicke mm	Verstellbereich min - max mm	Spannlänge mm	Bruchlast kg	Gewicht ca. kg	Preis per Stück €
RLH 06	6	412 - 502	90	4520	1,71	17,00
RLH 08	8	588 - 738	150	8000	4,55	29,00
RLH 10	10	630 - 780	150	12500	5,75	31,00
RLH 13	13	722 - 872	150	21200	8,58	40,50
RLH 16	16	784 - 914	130	32200	13,34	79,00



Ratschen-Lastenspanner

ohne Haken, rot lackiert, mit Ausdrehsicherung nach EN 12195-3, Güteklasse 8

Artikel-nummer	Kettennenn-dicke mm	Verstellbereich min - max mm	Spannlänge mm	Bruchlast kg	Gewicht ca. kg	Preis per Stück €
RL 06	6	232 - 322	90	4520	1,17	20,00
RL 08	8	360 - 510	150	8000	3,40	26,20
RL 10	10	360 - 510	150	12600	3,40	26,20
RL 13	13	366 - 516	150	21200	4,00	29,00
RL 16	16	390 - 520	130	32200	6,70	41,00

Universal-Spindelspanner

mit Knebel, mit 100%iger Ausdrehsicherung

Artikel-nummer	Kettennenn-dicke in mm	Spannlänge mm	Zurrkraft LC max. kg	Gewicht per Stück kg	Preis per Stück €
SSK 06	6	90	22	1,00	177,00
SSK 08	8	140	40	2,00	222,50
SSK 10	10	220	63	4,00	305,50
SSK 13	13	250	100	6,70	406,00
SSK 16	16	250	160	9,50	Anfrage

Universal-Spindelspanner

mit Ratsche, mit 100%iger Ausdrehsicherung

Artikel-nummer	Kettennenn-dicke in mm	Spannlänge mm	Zurrkraft LC max. kg	Gewicht per Stück kg	Preis per Stück €
SSR 08	8	140	40	3,4	279,00
SSR 10	10	220	63	5,4	360,00
SSR 13	13	250	100	8,5	495,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

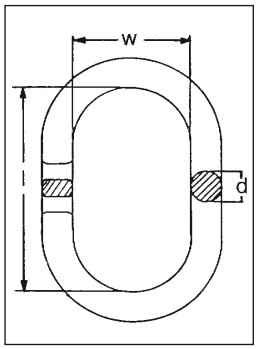
HOCHFESTE KETTENBAUTEILE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Grad 80

Ovale Aufhängeglieder EN 1677-4, Güteklasse 8

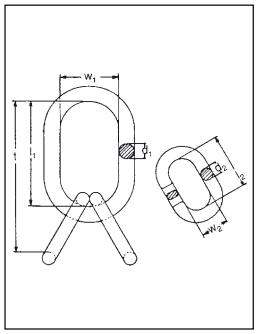
für Anschlagketten 1- und 2-strang, rot lackiert



Artikel-nummer	Nenn-größe	Tragkraft kg	Anschlagketten EN 818-4 1-strang Nenngr.	Anschlagketten EN 818-4 2-strang Nenngr.	d mm	l mm	w mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
AG.67	A 13	1600	6/7-8	6-8	13	110	60	0,3	4,75
AG.08	A 16	2120	8-8	7-8	16	110	60	0,5	7,00
AG.10	A 18	3150	10-8	8-8	18	135	75	0,8	8,40
AG.13	A 22	5300	13-8	10-8	22	160	90	1,5	12,70
AG.16	A 26	8000	16-8	13-8	26	180	100	2,3	18,65
AG.18	A 32	11200	18-8	16-8	32	200	110	3,9	30,60
AG.20	A 36	14000	19/20-8	18-8	36	260	140	6,3	51,65
AG.22	A 40	17000	22-8	19/20-8	40	300	160	9,0	77,95
AG.26	A 45	21200	26-8	22-8	45	340	180	12,7	112,15
AG.32	A 50	31500	32-8	26-8	51	350	190	17,0	159,20

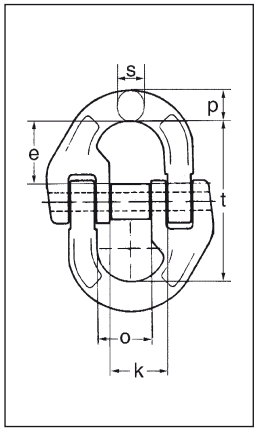
Aufhängegarnitur EN 1677-4, Güteklasse 8

für 3- und 4-strang Kettengehänge, rot lackiert



Artikel-nummer	Nenn-größe	Trag-kraft kg	d_1 mm	l_1 mm	w_1 mm	d_2 mm	l_2 mm	w_2 mm	t mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
AK.67	6/7-8	4200	18	135	75	13	54	25	189	1,2	17,90
AK.08	8-8	7600	22	160	90	16	70	34	230	2,2	26,75
AK.10	10-8	9600	26	180	100	18	85	40	265	3,4	33,90
AK.13	13-8	11800	32	200	110	22	115	50	315	6,0	56,50
AK.16	16-8	19700	36	260	140	26	140	65	400	10,0	86,30
AK.18	18-8	30700	45	340	180	32	150	70	490	18,9	193,20
AK.20	19/20-8	34100	51	350	190	32	150	70	500	23,3	261,00

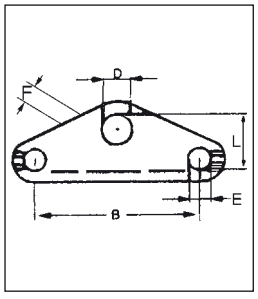
Verbindungsglied EN 1677-1, Güteklasse 8, rot lackiert



Artikel-nummer	Kette mm	Tragkraft kg	k mm	e mm	o mm	p mm	s mm	t mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
VB.06	6	1120	16	18	16,5	7,2	6,8	43	0,07	6,80
VB.07	7	1500	18,5	20	20	8,5	7,7	49	0,10	7,75
VB.08	8	2000	22,7	26	25	9,4	9,0	70	0,25	7,80
VB.10	10	3150	25	32	27	12	11	77	0,35	9,90
VB.13	13	5300	30	35	32	15,5	15,5	85	0,68	14,85
VB.16	16	8000	36	43	39	18,5	18,5	103	1,10	24,35
VB.20	20	12500	44	48	47	23	23	116	1,70	37,60
VB.22	22	15000	49	51	55	26,5	26,5	133	2,20	59,80
VB.26	26	21200	60	60	66	31,5	31,5	148	4,20	110,80
VB.32	32	31500	68,5	69	76	37	37	191	8,50	275,70

Ausgleichs-Wippe, EN 818-4, Güteklasse 8

Die Wippe dient bei der Integration in einem Gehänge zur gleichmäßigen Kräfteverteilung der Last in den einzelnen Kettensträngen.



Artikel-nummer	Kette mm	B mm	L mm	F mm	E mm	D mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
AW.06	6-8	105	46	10	16	16	0,6	85,00
AW.08	8-8	140	58	12	16	24	0,9	97,00
AW.10	10-8	165	70	15	20	26	1,8	130,00
AW.13	13-8	230	97	18	26	34	3,9	146,00
AW.16	16-8	290	123	24	32	45	7,6	314,00
AW.18	18-8	290	125	30	36	45	14,5	390,00

Andere Größen auf Anfrage.

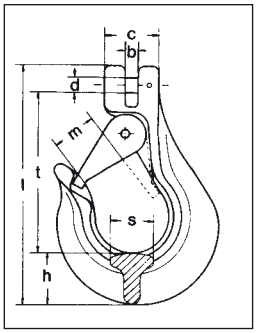
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Grad 80

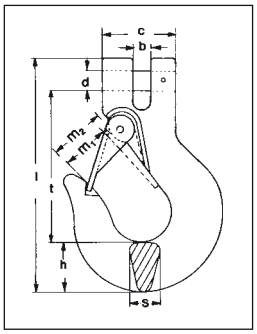
SIKA-Gabelkopfhaken TYP GHS, EN 1677-2

mit besonders stabilem und sicherem Verschluß, rot lackiert, Sicherheitsverschluß verzinkt



Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	b mm	c mm	d mm	h mm	l mm	m mm	s mm	t mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
GHS.67	6/7-8	1600	7,5	35	8	31	143	23	21	100	0,6	28,00
GHS.07	7-8	1600	7,5	37	8,8	33	152	27	23	106	0,8	31,00
GHS.08	8-8	2000	9	41	10	36	165	29	30	116	1,0	33,40
GHS.10	10-8	3150	11	51	12	44	188	34	31	126	1,6	44,40
GHS.13	13-8	5300	15	62	16	51	248	45	42	175	3,5	74,80
GHS.16	16-8	8000	17	80	20	58	275	60	38	185	5,0	131,20
GHS.1820	18/20-8	12500	21	83	24	71	312	56	45	205	7,9	214,00

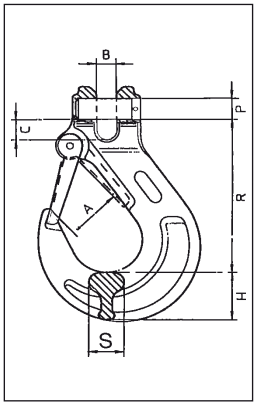
Gabelkopfhaken Typ SGCS EN 1677-2, mit stablier Blechsicherung, rot lackiert, Blechsicherung verzinkt



Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	b mm	c mm	d mm	h mm	l mm	m mm	s mm	t mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
SGCS.06	6-8	1120	6,5	32	8	20	115	20	17	81	0,4	20,30
SGCS.07	7-8	1600	7,5	36	8,8	21	124	23	18	86	0,5	24,30
SGCS.08	8-8	2000	9	40	10	22	132	25	19	90	0,6	27,00
SGCS.10	10-8	3150	11	50	12	29	163	32	22	112	1,0	40,50
SGCS.13	13-8	5300	15	60	16	35	205	40	28	140	1,9	66,80

Gabelkopfhaken Typ WAG, EN 1677-2

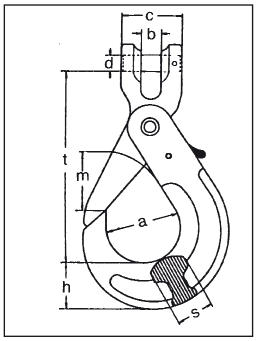
mit stabiler geschmiedeter Sicherung, rot lackiert, Sicherung gelb chromatisiert



Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	B mm	P mm	H mm	A mm	S mm	R mm	C mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
WAG.06	6-8	1120	6,7	7	20	24,5	14,5	73	8,5	0,24	12,20
WAG.78	7/8-8	2000	8,7	9	27	25,5	19	86	9,8	0,54	12,70
WAG.10	10-8	3150	12,2	13	33	30,5	23,5	105	13,5	1,00	19,70
WAG.13	13-8	5300	15,3	16	40	41	28,5	128,5	17	1,85	33,50
WAG.16	16-8	8000	19	21	46	50	35,5	155,3	20	3,10	62,40
WAG.20	20-8	12500	21	26	55	60	42	184	26	5,50	127,50
WAG.22	22-8	15000	36	26	64	75	61	243	28	11,90	194,00

Sicherheitslasthaken Typ CRF, EN 1677-3

selbstschließend, rot lackiert



Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	a mm	b mm	c mm	d mm	h mm	m mm	s mm	t mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
CRF.06	6-8	1120	35	7	17,5	7,5	21	28	16	94	0,5	37,50
CRF.78	7/8-8	2000	43	9	22,5	9,0	26	34	20	123	0,9	43,00
CRF.10	10-8	3150	56	12	31,5	13,0	30	45	25	143	1,6	58,00
CRF.13	13-8	5300	69	15	42,0	16,0	40	51	35	180	3,2	91,50
CRF.16	16-8	8000	86	19	51,5	21,0	50	60	36	215	6,0	141,00

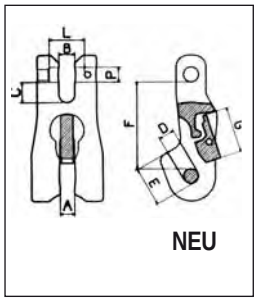
HOCHFESTE KETTENBAUTEILE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Grad 80

Verkürzungsklaue EN 818-4 mit Sicherung

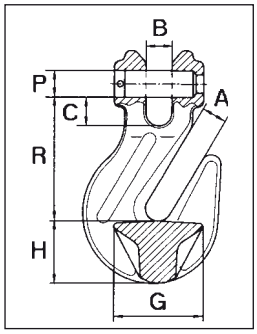
mit Gabelkopf, rot lackiert



Artikel-nummer	Kette mm	Tragfähig-keit kg	a mm	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	PxL mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
CCL06S	6	1120	8,0	8,0	10,0	8,0	19,0	45,0	23,0	7,5 x 17,5	0,21	21,10
CCL07S	7	1500	9,5	9,5	10,0	9,5	23,5	56,0	29,0	9 x 22,5	0,48	26,50
CCL08S	8	2000	9,5	9,5	10,0	9,5	23,5	56,0	29,0	10 x 22,5	0,48	27,70
CCL10S	10	3150	12,0	12,0	14,5	12,0	32,5	78,0	36,0	13 x 31,5	1,12	34,90
CCL13S	13	5300	15,5	15,5	18,0	15,5	44,0	90,0	35,0	16 x 42	1,83	50,30
CCL16S	16	8000	19,0	21,0	21,0	19,0	50,0	106,0	38,0	21 x 51,5	2,83	67,25

Parallelhaken DIN EN 818-4

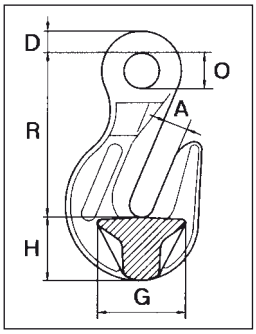
mit Gabelkopf, rot lackiert



Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	A mm	B mm	C mm	G mm	H mm	P mm	R mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
WA.90	7/8	2000	10	9	10	30	24	9	50	0,27	8,85
WA.91	10	3150	13	13	14	44	33	13	72	0,75	14,65
WA.92	13	5300	17	17	17	53	40	16	88	1,35	22,30
WA.93	16	8000	20	21	20	64	45	21	102	2,30	42,65
WA.94	20	12500	24	24	24	86	55	24	117	4,10	75,25
WA.95	22	15000	26	26	26	98	62	26	139	5,65	146,70

Parallelhaken DIN EN 818-4

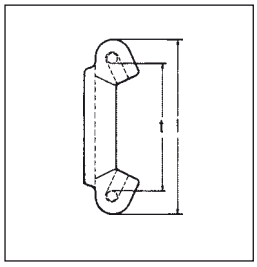
mit Öse, rot lackiert



Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	A mm	D mm	G mm	H mm	O mm	R mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
WA.40	7/8	2000	10	10	30	24	16	60	0,23	6,75
WA.41	10	3150	13	11	44	33	21	80	0,59	11,75
WA.42	13	5300	17	16	53	40	26	104	1,24	20,25
WA.43	16	8000	20	19	64	45	30	114	2,01	31,40
WA.44	20	12500	23	22	86	55	36	132	3,75	55,10
WA.45	22	15000	27	25	98	62	38	157	5,35	114,25

Doppelverkürzungsklaue Typ DVK DIN EN 818-4. mit Sicherung,

rot lackiert



Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	l mm	t mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
DVK. 6	6-8	1120	100	79	0,4	39,20
DVK. 7	7-8	1500	104	80	0,5	46,60
DVK. 8	8-8	2000	142	91	0,9	52,00
DVK.10	10-8	3150	162	121	1,3	68,80
DVK.13	13-8	5300	210	160	2,4	97,20

Mit unserer Doppelverkürzungsklaue Typ DVK können vorhandene Kettengehänge nachträglich verkürzt werden.

Sie ist lose, nicht fest im Strang eingebaut und wird zum Verkürzen an beliebiger Stelle einfach in den Strang eingehängt.

Nach dem Gebrauch kann sie wieder entfernt und für ein anderes Gehänge gleicher Kettenstärke eingesetzt werden.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Sonderaufhängeglieder Typ SA

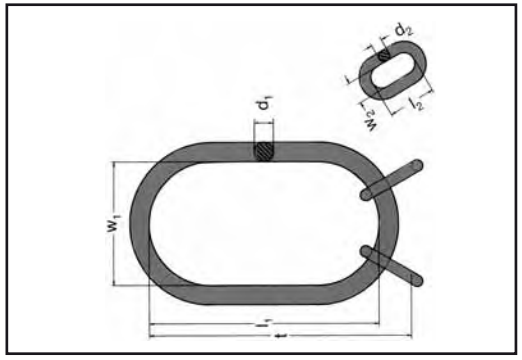
für Kranhaken Nr. 16
rot lackiert

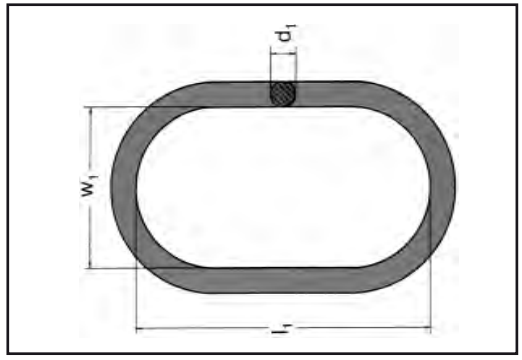
Nenn-größe	für Kettenstränge 1-strang	2-strang	3- und 4-strang	d1 mm	l1 mm	w1 mm	d2 mm	l2 mm	w2 mm	t mm	Gewicht per Stück/kg	Artikel-Nummer	Preis per Stück/€
16-22/13	-	8-8	6-8	22	260	140	13	54	25	314	2,9	95013212	75,80
16-22	10-8	-	-	22	260	140	-	-	-	260	2,4	95013022	46,00
16-26/18	-	10-8	8-8	26	260	140	18	85	40	345	3,6	95013618	99,50
16-26	13-8	-	-	26	260	140	-	-	-	260	3,2	95013026	60,20
16-32/20	-	13-8	10-8	32	260	140	20	85	40	345	6,4	95013220	120,30
16-32	16-8	-	-	32	260	140	-	-	-	260	5,0	95013032	80,20
16-36/22	-	16-8	13-8	36	260	140	22	115	50	375	7,1	95013622	151,50
16-36	18-8	-	-	36	260	140	-	-	-	260	6,2	95013036	101,00

Sonderaufhängeglieder Typ SA

für Kranhaken Nr. 25
rot lackiert

Nenn-größe	für Kettenstränge 1-strang	2-strang	3- und 4-strang	d1 mm	l1 mm	w1 mm	d2 mm	l2 mm	w2 mm	t mm	Gewicht per Stück/kg	Artikel-Nummer	Preis per Stück/€
25-26/16	-	8-8	-	26	340	180	16	70	34	410	4,7	95014616	95,00
25-24	10-8	-	-	24	340	180	-	-	-	340	3,4	95014024	77,50
25-26	13-8	-	-	26	340	180	-	-	-	340	4,1	95014026	79,50
25-32/20	-	13-8	10-8	32	340	180	20	85	40	425	7,7	95014220	142,50
25-32	16-8	-	-	32	340	180	-	-	-	340	6,3	95014032	114,40
25-40/22	-	16-8	13-8	40	340	180	22	115	50	455	12,0	95014422	185,60
25-40/26	-	18-8	16-8	40	340	180	26	140	65	480	13,4	95014426	211,00
25-40	18/20/22-8	-	-	40	340	180	-	-	-	340	9,9	95014040	153,00





Grad 80

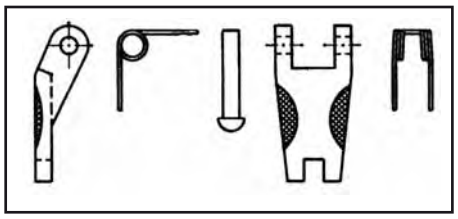
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Schneppergarnituren

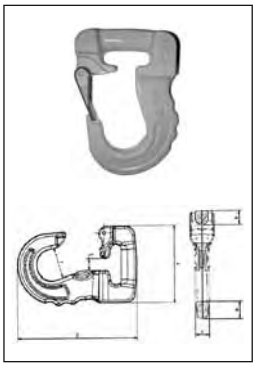
bestehend aus:

Schnepper galv. verzinkt - Feder und Niete



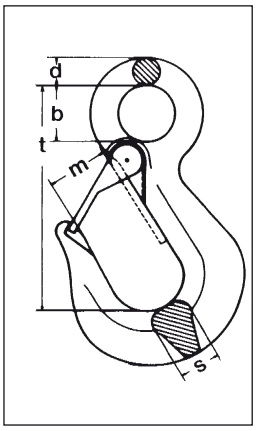
Artikel-Nr:	Bezeichnung	EURO/Stk
E.WAG.06	Ersatzsicherung für WAG/WAO 6 mm Alte Ausführung	5,05
E.WAG.78	Ersatzsicherung für WAG/WAO 7/8 mm Alte Ausführung	5,70
E.WAG.10	Ersatzsicherung für WAG/WAO 10 mm Alte Ausführung	6,30
E.WAG.13	Ersatzsicherung für WAG/WAO 13 mm Alte Ausführung	8,75
E.WAG.16	Ersatzsicherung für WAG/WAO 16 mm Alte Ausführung	13,20
E.WAG.20	Ersatzsicherung für WAG/WAO 20 mm Alte Ausführung	19,65
E.WAG.22	Ersatzsicherung für WAG/WAO 22 mm Alte Ausführung	23,50
E.WAG.06N	Ersatzsicherung für WAG/WAO 6 mm Neue Ausführung	4,75
E.WAG.78N	Ersatzsicherung für WAG/WAO 7/8 mm Neue Ausführung	5,90
E.WAG.10N	Ersatzsicherung für WAG/WAO 10 mm Neue Ausführung	6,50
E.WAG.13N	Ersatzsicherung für WAG/WAO 13 mm Neue Ausführung	9,60
E.WAG.16N	Ersatzsicherung für WAG/WAO 16 mm Neue Ausführung	12,80
E.WAG.20N	Ersatzsicherung für WAG/WAO 20 mm Neue Ausführung	19,00
E.GHS.06	Ersatzsicherung für GHS/OHS/WHS/GH/RH 6 mm	6,30
E.GHS.67	Ersatzsicherung für GHS/OHS/WHS/GH/RH 6/7 mm	6,70
E.GHS.07	Ersatzsicherung für GHS/OHS/WHS/GH/RH 7 mm	7,65
E.GHS.08	Ersatzsicherung für GHS/OHS/WHS/GH/RH 8 mm	7,65
E.GHS.10	Ersatzsicherung für GHS/OHS/WHS/GH/RH 10 mm	9,60
E.GHS.13	Ersatzsicherung für GHS/OHS/WHS/GH/RH 13 mm	14,85
E.GHS.16	Ersatzsicherung für GHS/OHS/WHS/GH/RH 16 mm	16,55
E.GHS.1820	Ersatzsicherung für GHS/OHS/WHS/GH/RH 18/20 mm	19,00
E.SGCS.06	Ersatzsicherung für SGCS/SOCS 6 mm	3,50
E.SGCS.07	Ersatzsicherung für SGCS/SOCS 7 mm	3,95
E.SGCS.08	Ersatzsicherung für SGCS/SOCS 8 mm	5,00
E.SGCS.10	Ersatzsicherung für SGCS/SOCS 10 mm	6,00
E.SGCS.13	Ersatzsicherung für SGCS/SOCS 13 mm	8,50
E.SGCS.16	Ersatzsicherung für SGCS/SOCS 16 mm	14,20
E.CLG.06	Ersatzsicherung für CLG/CLS 6 mm	14,20
E.CLG.78	Ersatzsicherung für CLG/CLS 7/8 mm	14,20
E.CLG.10	Ersatzsicherung für CLG/CLS 10 mm	16,60
E.CLG.13	Ersatzsicherung für CLG/CLS 13 mm	28,10
E.CLG.16	Ersatzsicherung für CLG/CLS 16 mm Alte Ausführung	136,80
E.CLG.20	Ersatzsicherung für CLG/CLS 18/20 mm	140,00
E.CLG 22	Ersatzsicherung für CLG/CLS 22 mm	153,00
E.14A.1250	Ersatzsicherung für 14A 1250 kg	Anfrage
E.14A.1600	Ersatzsicherung für 14A 1600 kg	Anfrage
E.14A.2500	Ersatzsicherung für 14A 2500 kg	Anfrage
E.14A.3200	Ersatzsicherung für 14A 3200 kg	Anfrage
E.14A.5400	Ersatzsicherung für 14A 5400 kg	Anfrage
E.14A.8000	Ersatzsicherung für 14A 8000 kg	Anfrage
E.14A.11500	Ersatzsicherung für 14A 11500 kg	Anfrage
E.14A.16000	Ersatzsicherung für 14A 16000 kg	Anfrage
E.14A.22000	Ersatzsicherung für 14A 22000 kg	Anfrage

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



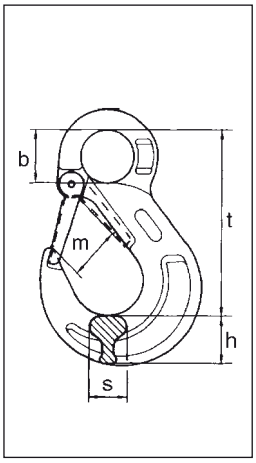
Rundschlingenhaken Güteklasse 8

Artikelnummer	Farbe	Maß-Tabelle							Gewicht kg	Tragfähigkeit kg	Preis € / Stück
		A	B	C	G	H	P	T			
CJ01	violett	78	123	12	17	20	16	31	0,7	1000	30,00
CJ02	grün	91	148	19	21	26	17	40	1,2	2000	40,00
CJ03	gelb	113	175	21	25	32	25	50	2,2	3000	65,00



Ösenhaken DIN 7541, Grad 50, grün lackiert

Artikelnummer	Nenngröße	Tragfähigkeit kg	b mm	t mm	d mm	s mm	m mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
7541.17	17	500	18	71	9	13	18	0,16	14,20
7541.20	20	1000	25	100	12,5	19	25	0,45	20,15
7541.21	21	1250	28	112	14	21	28	0,60	23,65
7541.22	22	1600	31,5	125	16	24	31,5	0,90	28,35
7541.23	23	2000	35,5	140	18	26	35,5	1,20	31,75
7541.24	24	2500	40	160	20	30	40	1,80	45,25
7541.25	25	3200	45	180	22,4	34	45	2,50	55,35
7541.26	26	4000	50	200	25	38	50	3,50	79,00
7541.27	27	5000	56	224	28	42	56	5,00	101,25
7541.28	28	6300	63	250	31,5	48	63	7,00	130,95
7541.29	29	8000	71	280	35,5	53	71	10,00	186,30

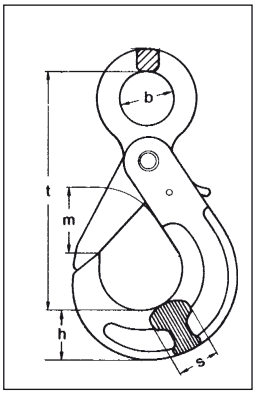


Ösenhaken WAO Grad 80, rot lackiert, EN818-4

Artikelnummer	Nenngröße	Tragfähigkeit kg	b mm	t mm	h mm	s mm	m mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
WAO.06	6-8	1120	20,5	80,5	20	14,5	25	0,24	8,75
WAO.78	7/8-8	2000	25	95,5	27	19	25,5	0,53	11,80
WAO.10	10-8	3150	34	120,5	33	23,5	30,5	0,95	19,35
WAO.13	13-8	5300	42,5	150	40	29	41	1,67	33,30
WAO.16	16-8	8000	52	183	49	35,5	50	3,00	63,70
WAO.20	20-8	12500	62	217,5	55	42	60	5,40	97,70
WAO.22	22-8	15000	72	260	67	51,5	75	9,90	159,00
WAO.26	26-8	21200	53	280	78	57	72	10,40	203,20
WAO.32	32-8	31500	64	315	88	66	83	16,60	267,00

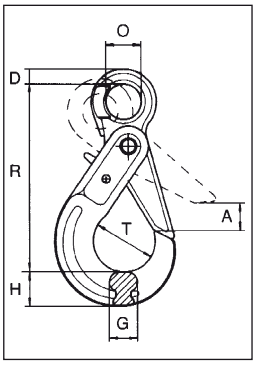
HAKEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



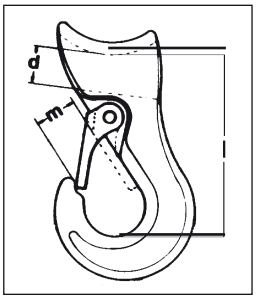
Sicherheitshaken CLS schließt bei Belastung selbsttätig, EN1617-2

Artikel-nummer	Nenn-größe	Tragfähig-keit kg	b mm	t mm	h mm	s mm	m mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
CLS.06	6 - 8	1120	23	108	23	18	30	0,5	58,00
CLS.78	7/8 - 8	2000	30	133	28	22	37	0,8	62,80
CLS.10	10 - 8	3150	36	165	36	28	44	1,5	83,00
CLS.13	13 - 8	5300	45	199	47	36	55	3,2	118,20
CLS.16	16 - 8	8000	58	250	55	37	73	5,8	205,00
CLS.20	20 - 8	12500	65	272	70	41	89	7,6	428,00
CLS.22	22 - 8	15000	70	315	74	49	92	13,8	686,00



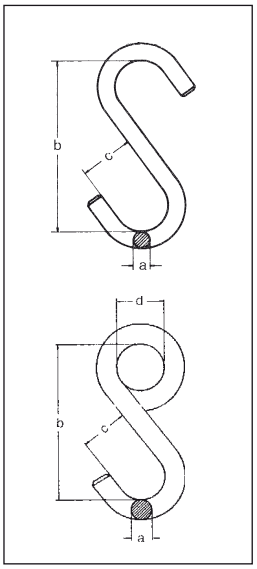
Sicherheitshaken mit Öse, EN1677-2

Artikel-nummer	Nenn-größe	Tragfähig-keit kg	a mm	d mm	o mm	r mm	t mm	g mm	h mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
SL.78	7/8 - 8	2000	27,5	10	26	112	36	17	21	0,55	38,60
SL.10	10 - 8	3150	38	13	33	151	46	22	27	1,12	46,40
SL.13	13 - 8	5300	46	16	42	185	60	28	34	2,22	71,70
SL.16	16 - 8	8000	57	18	52	230	75	32	43	4,00	144,00



Seilgleithaken mit Sicherung

Artikel-nummer	Zoll-größe	Seil Ø	Tragfähig-keit kg	b mm	d mm	l mm	m mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
SGH.1250	3/8 - ½	9 - 13	1250	70	17	128	19	0,7	32,40
SGH.2000	5/8	14 - 16	2000	80	22	147	22	1,0	37,10
SGH.3000	¾	17 - 19	3000	103	27	174	30	1,9	60,00
SGH.5000	7/8 - 1	20 - 26	5000	133	33	210	40	3,6	102,60



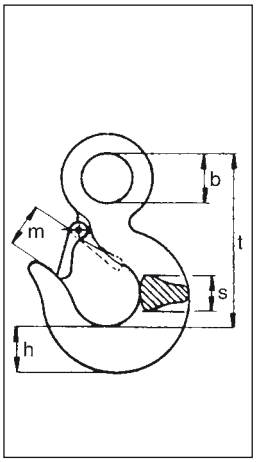
S-Haken hochfest Güteklasse 8, Tragkraft eingeschlagen, rot lackiert (Öse nicht geschweißt)

Tragfähig-keit kg	a mm	b mm	c mm	d mm	Art.-Nr. offen	€ per Stück	Art.-Nr. mit Öse	€ per Stück
200	10	80	25	25	200 A	7,00	200 B	10,10
300	13	100	30	30	300 A	9,40	300 B	13,30
500	16	130	40	40	500 A	15,20	500 B	25,50
750	18	160	50	50	750 A	17,30	750 B	28,80
1000	20	180	55	55	1000 A	17,90	1000 B	31,90
1250	22	200	60	60	1250 A	23,50	1250 B	38,00
1500	26	220	65	65	1500 A	30,30	1500 B	47,60
2000	32	260	80	80	2000 A	50,20	2000 B	76,40
3000	36	320	95	95	3000 A	72,00	3000 B	114,30
4000	40	360	110	110	4000 A	118,00	4000 B	140,60
5000	45	400	120	120	5000 A	160,00	5000 B	191,50
6000	50	450	135	135	6000 A	247,60	6000 B	Anfrage

S-Haken bis 10000 kg auf Anfrage

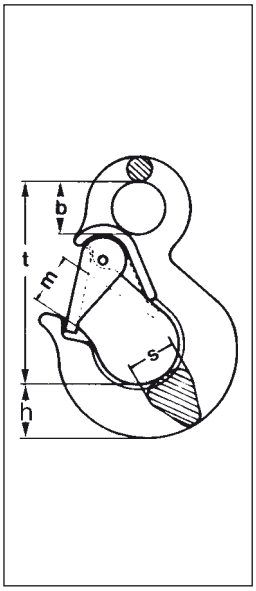
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



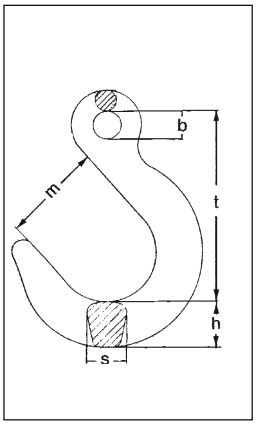
Ösenhaken Typ 14 A ähnlich EN 1677-2, Grad 80, rot lackiert, Faktor 4:1

Artikel-nummer	Tragfähig-keit kg	b mm	t mm	h mm	s mm	m mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
14A.1250	1250	19	81	20	17	22	0,27	6,20
14A.1600	1600	25	93	23	19	24	0,40	8,10
14A.2500	2500	28	104	27	25	25	0,55	10,00
14A.3200	3200	32	119	30	26	28	0,83	13,70
14A.5400	5400	40	146	40	35	34	1,90	22,70
14A.8000	8000	51	187	52	46	43	3,50	47,30
14A.11500	11500	64	230	63	47	52	6,90	89,00
14A.16000	16000	72	255	70	55	57	10,50	120,40
14A.22000	22000	90	317	82	66	76	17,50	317,00



SIKA-Haken EN 1677-2, Grad 80

Artikel-nummer	Nenn-größe	Tragfähig-keit kg	b mm	t mm	h mm	s mm	m mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
17.00500	17	500	25	93	27	20	20	0,5	13,40
18.00630	18	800	26	95	28	21	22	0,6	15,20
20.01000	20	1120	27	105	29	24	24	0,8	16,40
21.01250	21	1250	28	109	27	24	24	0,9	18,85
22.01600	22	1500	28	115	31	25	28	1,0	22,50
23.02000	23	2000	32	123	32	28	29	1,1	24,30
24.02500	24	2700	34	137	37	29	34	1,5	32,80
25.03200	25	3150	34	138	40	30	34	1,6	36,45
26.04000	26	4000	40	164	43	34	40	2,8	57,10
27.05000	27	5300	50	188	44	38	45	3,6	65,60
28.06300	28	6300	52	213	51	39	50	4,5	92,35
29.08000	29	8000	54	216	57	39	57	5,4	109,35
30.10000	30	10000	60	234	61	45	61	8,1	173,35

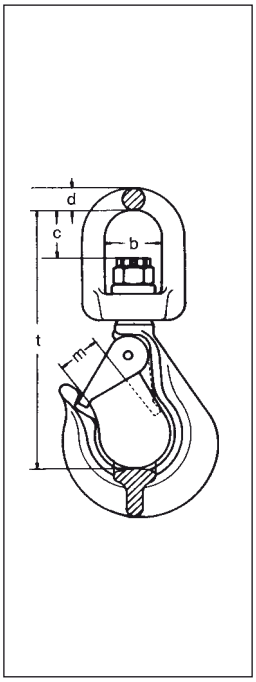


Container- oder Weitmaulhaken Typ CWH, rot lackiert, Grad 80

Artikel-nummer	Nenn-größe	Tragfähig-keit kg	b mm	t mm	h mm	s mm	m mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
CWH.67	6/7 - 8	1600	18	96	26	20	49	0,5	16,80
CWH.08	7/8 - 8	2000	25	122	26	21	63	0,8	22,30
CWH.10	10 - 8	3150	32	153	37	31	76	2,0	37,15
CWH.13	13 - 8	5300	40	181	42	37	86	3,5	52,65
CWH.16	16 - 8	8000	35	207	50	45	100	5,5	106,00
CWH.20	20 - 8	12500	40	235	67	60	112	10,0	193,00
CWH.22	22 - 8	15000	47	265	70	65	124	13,6	282,00
CWH.26	26 - 8	21200	54	305	80	73	134	20,0	409,00
CWH.32	32 - 8	31500	60	327	95	83	165	24,8	1912,00

WIRBELHAKEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Wirbelhaken WHS mit Scheibe, Grad 80

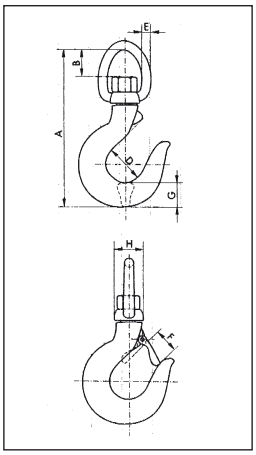
Artikel-nummer	Nenn-größe	Tragfähig-keit kg	b mm	c mm	t mm	d mm	m mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
WHS.06S	6 - 8	1120	28	21	128	10	19	0,6	53,50
WHS.07S	7 - 8	1500	35	30	171	14	28	1,2	62,00
WHS.08S	8 - 8	2000	36	32	180	17	28	1,4	67,00
WHS.10S	10 - 8	3150	38	30	201	18	33	2,5	87,50
WHS.13S	13 - 8	5300	61	58	288	28	44	5,5	160,50

Wirbelhaken nur im geradem Zug belasten.
Für Einsätze, bei denen eine Drehung des Hakens unter Last notwendig ist, sind nur kugelgelagerte Wirbelhaken geeignet.

Wirbelhaken WHS mit Kugellager

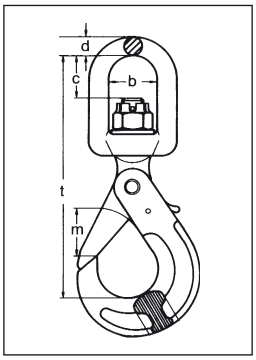
Geeignet zur Drehung des Hakens unter Last

Artikel-nummer	Nenn-größe	€ per Stück
WHS.06K	6 - 8	101,00
WHS.07K	7 - 8	114,00
WHS.08K	8 - 8	125,00
WHS.10K	10 - 8	148,50
WHS.13K	13 - 8	238,00



Wirbelhaken 3A, Grad 80

Artikel-nummer	Nenn-größe	Tragfähig-keit kg	a mm	b mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
3A.012	6 - 8	1250	116	28	24	11	20	20	30	0,5	19,60
3A.016	7 - 8	1600	145	36	26	14	22	22	36	0,9	25,80
3A.025	8 - 8	2500	165	49	27	17	23	27	42	1,3	35,80
3A.032	10 - 8	3200	175	45	32	17	27	30	42	1,6	42,30
3A.054	13 - 8	5400	214	55	41	21	35	38	64	3,8	72,80
3A.080	16 - 8	8000	264	70	51	26	43	46	77	6,9	123,20
3A.115	18 - 8	11500	308	74	61	29	53	58	92	10,6	175,00
3A.160	22 - 8	16000	344	86	65	35	58	66	105	16,0	275,60
3A.220	26 - 8	22000	427	114	85	40	78	77	130	27,0	Anfrage
3A.300	32 - 8	30000	505	125	90	48	82	90	146	60,0	Anfrage



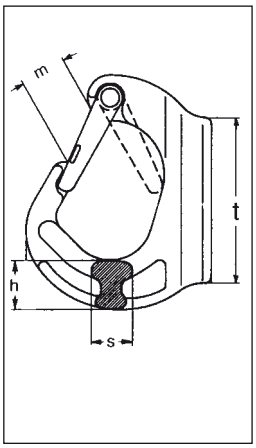
Sicherheitslasthaken CLW mit Messinggleitlager, Grad 80

Artikel-nummer	Nenn-größe	Tragfähig-keit kg	b mm	c mm	t mm	d mm	m mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
CLW.06	6 - 8	1120	30	29	150	12	30	0,6	108,70
CLW.78	7/8 - 8	2000	33	25	175	12,5	37	1,0	125,00
CLW.10	10 - 8	3150	40	33	212	15	44	2,0	158,00
CLW.13	13 - 8	5300	50	40	254	17	57	4,0	250,00
CLW.16	16 - 8	8000	60	54	321	20	74	7,0	390,00
CLW.20	20 - 8	12500	71	58	355	23	89	9,6	743,00

Wirbelhaken mit Scheibe dürfen nicht unter Last gedreht werden.
Alle Wirbelhaken nur im geraden Zug belasten.

HAKEN

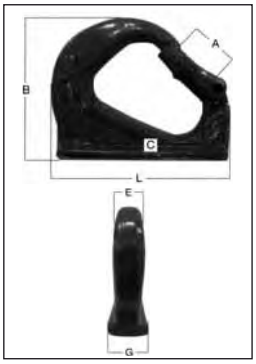
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Anschweißhaken TBA

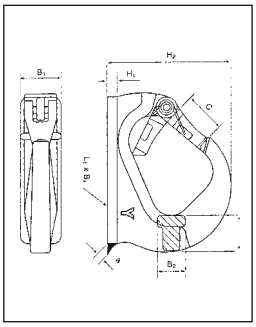
Artikel-nummer	Tragfähigkeit kg	h mm	s mm	m mm	t mm	Breite der Grundplatte	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
TBA. 0750	*750	20	14	18	75	20	0,3	70,20
TBA. 1250	*1250	27	18	23	97	27	0,5	75,60
TBA. 2000	2000	25	21	25	80	35	0,8	85,70
TBA. 3000	3000	31	24	28	116	36	1,2	102,60
TBA. 4000	4000	36	29	33	132	43	1,9	116,00
TBA. 5000	5000	45	29	33	162	45	2,5	139,00
TBA. 8000	8000	51	40	34	168	53	3,3	175,50
TBA.10000	10000	56	39	49	205	54	5,2	216,00

*Leicht gewölbte Anschweißplatte, mitgelieferte Schweißanleitung beachten!



Anschweißhaken CCASH

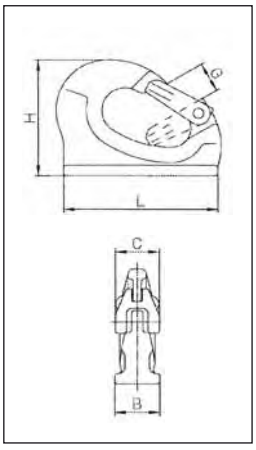
Artikel-nummer	Tragfähigkeit kg	s mm	m mm	t mm	Breite der Grundplatte	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
CCASH 1120	1120	20	25,0	97	25	0,48	22,80
CCASH 2000	2000	22	26,5	114	34	0,85	25,70
CCASH 3000	3000	24	30,5	129	36	1,12	28,50
CCASH 5000	5000	30	34,5	171	45	2,50	42,80
CCASH 8000	8000	39	34,5	177	51	3,20	51,40
CCASH 10000	10000	39	51,0	223	53	5,20	94,50



Anschweißhaken ASH

Artikel-nummer	Tragfähigkeit kg	Nahtdichte a	L_1 x B_1 mm	B_2 mm	C mm	H_1 mm	H_2 mm	L_2 mm	Gewicht kg	€ per Stück
ASH.1000	1000	4	90x25	17	24	6	76	22	0,40	69,00
ASH.3000	3000	5	130x25	24	29	8	105	28	1,25	80,60
ASH.5000	5000	5	160x45	30	37	10	132	47	2,55	95,80
ASH.8000	8000	7	170x50	40	47	10	138	50	3,60	136,00

Mitgelieferte Schweißanleitung beachten!



Anschweißhaken AWH

Sicherheitshaken zum Anschweißen an Baggerschaufeln und Lasttraversen. 25% höhere Tragfähigkeit bei ähnlichen Abmessungen. Entspricht den Sicherheitsvorschriften zum Heben von Lasten. Sehr guter und langlebiger Korrosionsschutz durch pewaccoat (pwt) Beschichtung. Bersonders robuste, geschmiedete Sicherungsfalle. Europäisches Erzeugnis.

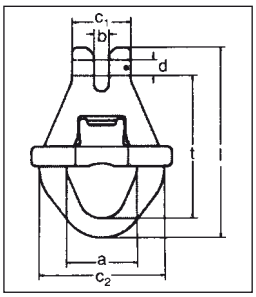
Artikel-nummer	Tragfähigkeit kg	L mm	H mm	G mm	B mm	C mm	Gewicht kg/Stück	€ /Stück
AWH 1,3	1300	95	71	25	25	34	0,6	35,00
AWH 3,8	3800	132	105	29	35	40	1,3	40,00
AWH 6,3	6300	167	130	34	45	49	2,8	64,00
AWH 10	10000	175	133	34	50	49	3,7	106,00

Mitgelieferte Schweißanleitung beachten!

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

BAUTEILE FÜR ABSETZMULDEN

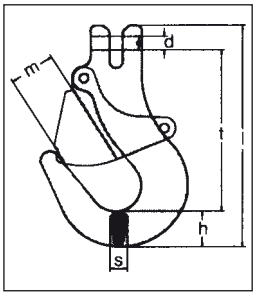
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



SIKA-Aufhängeglied Typ RAK, EN 1677-2

mit seitlicher Sicherungsklappe, rot lackiert

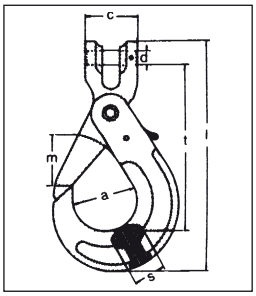
Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	a mm	b mm	c_1 mm	c_2 mm	d mm	t mm	l mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
RAK.13	13-8	5300	72	15	60	128	16,2	145	194	1,8	151,00



SIKA-Lasthaken Typ SAK, EN 1677-2

mit Sicherung, rot lackiert

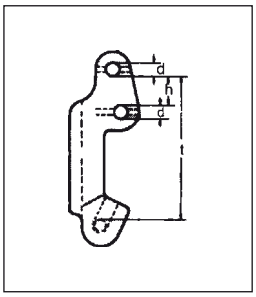
Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	d mm	h mm	l mm	m mm	s mm	t mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
SAK.13	13-8	5300	16	42	259	52	27	185	3,5	147,00



SIKA-Sicherheitslasthaken Typ CAK, EN 1677-3

rot lackiert

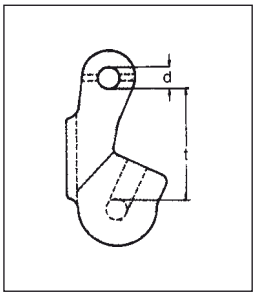
Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	a mm	c mm	d mm	l mm	m mm	s mm	t mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
CAK.13	13-8	5300	56	53	16,2	208	48	32	145	1,9	165,00



Einfachverkürzungsklaue Typ EK, EN 818-4, mit Sicherung,

rot lackiert

Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	d mm	h mm	t mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
EK.13	13-8	5300	16	36	179	2,6	104,00

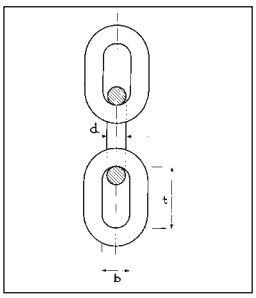


Verkürzungsklaue Typ VK, EN 818-4, mit Sicherung,

rot lackiert

Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	d mm	t mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
VK.13	13-8	5300	16	92	1,5	81,00

Grad 80



Hochfeste Ketten, EN 818-2

nach DIN 5687-8

Artikel-nummer	Nenngröße	Tragfähig-keit kg	Teilung t mm	b mm	Gewicht Meter	schw. € per Meter
5687.13	13-8	5300	39	17,5	3,8	23,80

Bauteile für Absetzmulden

HEBEZEUGKETTEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hebezeugkette für *hand* betriebene Hebezeuge, galv. verzinkt

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	NG mm	Bandware m	Preis per Meter €
5684412GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	4x12	50/100	8,30
5684515GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	5x15	50/100	8,75
56845151GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	5x15,1	50/100	8,75
56845185GC	Kette EN 818-7 und JIS B8812	5x18,5	50/100	8,65
568456171GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	5,6x17,1	50/100	9,85
5684618GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	6x18	50/100	10,15
56846185GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	6x18,5	50/100	10,10
568463191GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	6,3x19,1	50/100	10,95
5684721GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	7x21	50/100	11,80
5684722GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	7x22	50/100	11,70
568471212GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	7,1x21,2	50/100	11,80
5684824GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	8x24	50/100	13,00
5684927GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	9x27	50/100	17,30
56849272GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	9x27,2	50/100	17,25
56841028GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	10x28	50/100	20,65
56841030GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	10x30	50/100	20,10
568410302GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	10x30,2	50/100	19,95
56841131GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	11x31	25	24,05
5684111333GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	11,1x33,3	25	23,80
56841336GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	13x36	25	32,70
56841645GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	16x45	25	61,25
56841850GV	Kette EN 818-7 und JIS B8812	18x50	25	Anfrage

Hebezeugkette für *motorisch* betriebene Hebezeuge, galv. verzinkt

Artikelnummer	Artikelbezeichnung	NG mm	Bandware m	Preis per Meter €
5684412GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	4x12	50/100	17,90
5684515GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	5x15	50/100	20,55
56845185GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	5x18,5	50/100	20,30
5684618GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	6x18	50/100	23,45
56846185GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	6x18,5	50/100	23,60
568465185GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	6,5x19,5	50/100	27,35
5684721GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	7x21	50/100	28,95
5684722GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	7x22	50/100	28,70
5684824GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	8x24	50/100	36,20
5684927GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	9x27	50/100	38,65
56841028GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	10x28	50/100	52,05
56841131GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	11x31	25	59,53
56841336GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	13x36	25	Anfrage
56841645GVG	Kette EN 818-7 und JIS B8812	16x45	25	Anfrage

Handkette für *hand* betriebene Hebezeuge, galv. verzinkt

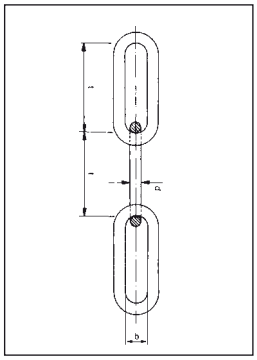
Artikelnummer	Artikelbezeichnung	NG mm	Bandware m	Preis per Meter €
Hand5185GV	Handkette	5 x 18,5	100	3,90
Hand5237GV	Handkette	5 x 23,7	100	3,55
Hand525GV	Handkette	5 x 25	100	3,35
Hand5252GV	Handkette	5 x 25,2	100	3,35
Hand524GV	Handkette	5 x 24	100	3,45

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Rundstahlkette

ähnlich DIN 763, geprüft, langgliedrig, galv. verzinkt. Die Ketten nach dieser Norm dürfen nicht als Lastaufnahmemittel, Anschlagmittel oder Tragmittel im Sinne der DIN 15003 in Verbindung mit Hebezeugen benutzt werden.



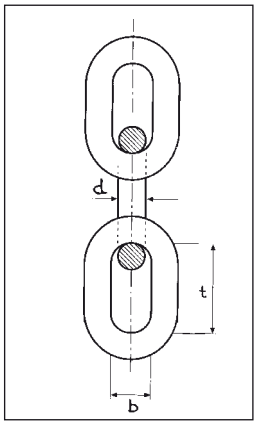
Artikel-nummer	Nenndicke d x Teilung t	Innere Breite b	Tragfähigkeit kg	Bruchkraft KN	Gewicht ca. kg/m	Preis/€ m
763.04	4 x 32	7,2	100	6,3	0,27	1,20
763.05	5 x 35	9	160	10	0,43	1,80
763.06	6 x 42	10,8	200	12,5	0,63	2,60
763.07	7 x 49	12,6	300	19	0,86	3,40
763.08	8 x 52	14,4	400	25	1,10	4,25
763.10	10 x 65	18	630	40	1,75	6,60
763.13	13 x 82	23,4	1000	63	2,95	auf Anfrage
763.16	16 x 80	28,8	1600	100	4,45	auf Anfrage

Toleranz: für Teilung t = ± 3 %, Nenndicke d = ± 3 %; Innere Breite = mind. 1,8 x d; **Weitere Größen auf Anfrage**

*Preisangabe für Bundware zu 30 bzw. 50 Meter.

Rundstahlkette

ähnlich DIN 766, Güteklasse 2, geprüft, galv. verzinkt. Die Ketten nach dieser Norm werden im gesamten Bereich der Technik, jedoch nicht für motorisch angetriebene Hebezeuge und für Anschlagketten verwendet.



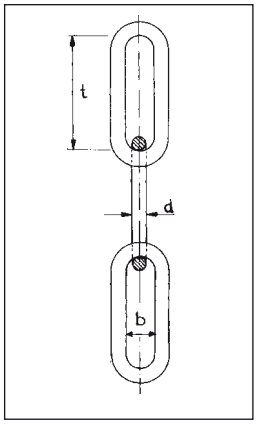
Artikel-nummer	Nenndicke d x Teilung t	Innere Breite b	Tragfähigkeit kg	Bruchkraft KN	Gewicht ca. kg/m	Preis/€ m
766.04	4 x 16	4,8	200	8	0,32	1,60
766.05	5 x 18,5	6,0	320	12,5	0,5	2,40
766.06	6 x 18,5	7,2	400	16	0,8	3,70
766.07	7 x 22	8,4	630	25	1,1	4,90
766.08	8 x 24	9,6	800	32	1,4	6,15
766.10	10 x 28	12,0	1250	50	2,3	9,85
766.13	13 x 36	15,6	2000	80	3,9	auf Anfrage
766.16	16 x 45	19,2	3200	125	5,8	auf Anfrage

Toleranz: für d = ± 4 %; Innere Breite = mind. 1,2 x d; **Weitere Größen auf Anfrage**

*Preisangabe für Bundware zu 30 bzw. 50 Meter.

Rundstahlkette

ähnlich DIN 5685, nicht geprüft, langgliedrig, galv. verzinkt. Kette für allgemeine Anwendungsfälle. Diese Ketten sind ohne garantierte Festigkeitseigenschaften und dürfen nicht als Lastaufnahmemittel, Anschlagmittel oder Tragemittel eingesetzt werden.



Artikel-nummer	Nenndicke d x Teilung t	Innere Breite b	Belastungsgrenze kg	Gewicht ca. kg/m	Preis/€ m
5685 C 2	2 x 22	3,6	20	0,06	0,60
5685 C 3	3 x 26	5,4	45	0,15	0,70
5685 C 4	4 x 32	7,2	80	0,27	1,15
5685 C 5	5 x 35	9,0	125	0,43	1,70
5685 C 6	6 x 42	10,8	160	0,63	2,45
5685 C 7	7 x 49	12,6	250	0,86	3,20
5685 C 8	8 x 52	14,4	320	1,10	4,00
5685 C 10	10 x 65	18,0	500	1,75	6,25

Grenzabmaße ± 5 % auf Ø d und Teilung t; Innere Breite = mind. 1,8 x d; **Weitere Größen auf Anfrage**

*Preisangabe für Bundware zu 30 Meter.

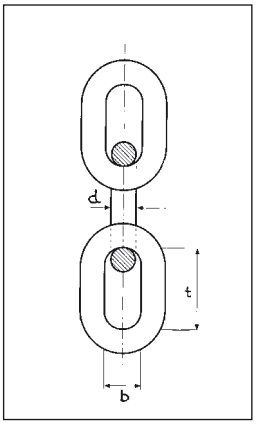
KETTEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Rundstahlkette

ähnlich DIN 5685, nicht geprüft, galv. verzinkt

Kette für allgemeine Anwendungsfälle. Diese Ketten sind ohne garantierte Festigkeitseigenschaften und dürfen nicht als Lastaufnahmemittel, Anschlagmittel oder Tragemittel eingesetzt werden.



Artikel-nummer	Nenndicke d x Teilung t	Innere Breite b	Belastungs-grenze kg	Gewicht ca. kg/m	Preis/€ m
5685 A 2	2 x 12	3,6	20	0,07	0,60
5685 A 3	3 x 16	5,4	45	0,17	0,80
5685 A 4	4 x 19	7,2	80	0,30	1,30
5685 A 5	5 x 21	9,0	125	0,50	2,10
5685 A 6	6 x 24	10,8	160	0,73	3,00
5685 A 7	7 x 28	12,6	250	1,00	3,95
5685 A 8	8 x 32	14,4	320	1,30	5,05
5685 A 10	10 x 40	18,0	500	2,05	7,75

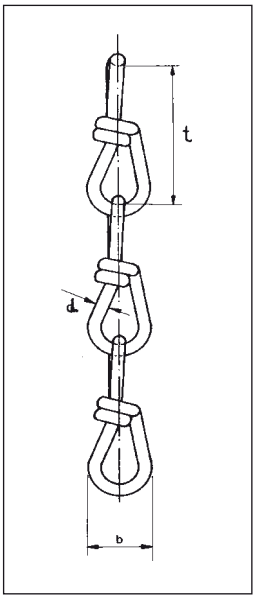
Grenzabmaße ± 5 % auf Ø d und Teilung t; Innere Breite = mind. 1,8 x d; **Weitere Größen auf Anfrage**

***Preisangabe für Bundware zu 30 Meter.

Knotenkette

ähnlich DIN 5686, ohne Güteanforderungen, galv. verzinkt

Knotenketten nach dieser Norm werden in der Praxis vielseitig verwendet. Sie dürfen nicht als Lastaufnahmemittel, Anschlagmittel oder Tragmittel im Sinne von DIN 15003 in Verbindung mit Hebezeugen benutzt werden.



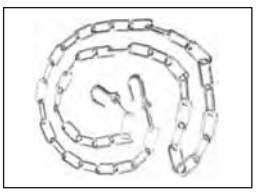
Artikel-nummer	Nenndicke d	Teilung t	Breite b	Gewicht ca. kg/m	Preis/€ m
5686 K 14	1,4	20	6,5	0,04	0,50
5686 K 16	1,6	23	7,0	0,05	0,50
5686 K 20	1,8	25	8,0	0,07	0,60
5686 K 22	2,0	28	9,0	0,08	0,60
5686 K 25	2,2	31	10,0	0,10	0,60
5686 K 27	2,5	35	11,0	0,14	0,65
5686 K 30	2,8	39	12,5	0,16	0,75
5686 K 32	3,1	41	14,0	0,20	0,95
5686 K 35	3,4	44	15,0	0,25	auf Anfrage
5686 K 40	3,8	46	17,0	0,32	auf Anfrage
5686 K 45	4,2	50	19,0	0,40	auf Anfrage
5686 K 50	4,6	55	20,5	0,46	auf Anfrage
5686 K 55	5,0	60	22,5	0,53	auf Anfrage
5686 K 60	5,5	66	24,5	0,65	auf Anfrage

***Preisangabe für Bundware zu 30 Meter.

Knebelkette für Spundwandbohlen, Güteklasse 8

Artikel-nummer	Endglied mm	Knebel mm	Tragfähigkeit kg	Ketten ømm	Länge mm	Gewicht kg	Preis/€ Stück
KS.407	44 x 25 x 13	95 x 14,5	1600	10	407	1,7	auf Anfrage
KS.677	44 x 25 x 13	95 x 14,5	1600	10	677	2,3	auf Anfrage

Schalungsspannketten (Gerüstketten), verzinkt, 2,5m lang

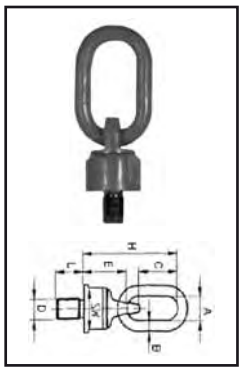


Artikel-nummer	Kette Ø	Bruchkraft kg	Gewicht ca. kg	Preis/€ Stück
251255	6	1250	1,17	6,10
251280	8	2500	2,94	10,00
253207	10	4000	4,69	18,50

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

ANSCHLAGWIRBEL

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Anschlagwirbel, 360° drehbar, Güteklasse 8

Art.-Nr.	Abm.	A mm	B mm	C mm	E mm	H mm	SW mm	D1 mm	Tragfähigkeit in kg	Gewicht in kg	Preis
ASWH01018	M10x18	30	13	46	50	105	30	38	300	0,48	40,20
ASWH01218	M12x18	30	13	46	50	105	30	38	500	0,50	37,90
ASWH01225	M12x25	30	13	46	50	105	30	38	500	0,50	40,20
ASWH01420	M14x20	30	13	46	50	105	30	38	500	0,50	40,20
ASWH11620	M16x20	30	13	46	50	105	30	38	1000	0,53	39,40
ASWH11630	M16x30	30	13	46	50	105	30	38	1000	0,53	42,00
ASWH12030	M20x30	30	13	46	50	105	30	38	1000	0,53	42,00
ASWH12430	M24x30	30	13	46	50	105	30	38	1000	0,53	42,00
ASWH22030	M20x30	34	16	57	61	131	40	50	2000	1,05	43,30
ASWH22040	M20x40	34	16	57	61	131	40	50	2000	1,05	49,60
ASWH22050	M20x50	34	16	57	61	131	40	50	2000	1,05	49,60
ASWH22070	M20x70	34	16	57	61	131	40	50	2000	1,05	49,60
ASWH32430	M24x30	40	19	70	68	153	48	58	3000	1,63	60,00
ASWH32445	M24x45	40	19	70	68	153	48	58	3000	1,63	66,50
ASWH32450	M24x50	40	19	70	68	153	48	58	3000	1,63	66,50
ASWH33035	M30x35	40	19	70	68	153	48	58	3000	1,63	66,50
ASWH53035	M30x35	40	20	65	80	165	65	75	5000	2,23	83,70
ASWH83035	M30x35	50	22	90	95	205	75	85	8000	4,72	118,70
ASWH83654	M36x54	50	22	90	95	205	75	85	8000	4,72	107,40
ASWH103650	M36x50	50	22	90	95	205	75	85	10000	4,94	127,50
ASWH104250	M42x50	50	22	90	95	205	75	85	10000	4,94	132,20
ASWH104263	M42x63	50	22	90	95	205	75	85	10000	4,94	121,50
ASWH154860	M48x60	70	30	120	130	280	95	120	15000	10,00	295,80
ASWH155678	M56x78	70	30	120	130	280	95	120	15000	10,00	314,00
ASWH156496	M64x96	70	30	120	130	280	95	120	15000	10,00	387,00
ASWH2072108	M72x108	70	30	120	130	280	105	130	20000	10,00	850,00
ASWH2072150	M72x150	70	30	120	130	280	105	130	20000	10,00	1065,00

Tragkraft in t

Art.-Nr.	1 Strang 0°	2 Stränge 0°	1 Strang 90°	2 Stränge 90°	2 Stränge 0-45°	2 Stränge 45-60°	3/4 Stränge 0-45°	3/4 Stränge 45-60°
ASWH01018	0,60	1,20	0,30	0,60	0,42	0,30	0,63	0,45
ASWH0...	1,00	2,00	0,50	1,00	0,75	0,50	1,10	0,75
ASWH1...	2,00	4,00	1,12	2,00	1,50	1,12	2,36	1,60
ASWH2...	4,00	8,00	2,00	4,00	2,80	2,00	4,00	3,00
ASWH3...	6,30	12,50	3,15	6,30	4,25	3,15	6,30	4,75
ASWH5...	10,60	21,20	5,30	10,60	7,10	5,80	11,20	8,00
ASWH8...	12,50	25,00	8,00	16,00	11,20	8,00	16,80	12,00
ASWH10...	15,00	30,00	10,00	20,00	14,00	10,00	21,20	15,00
ASWH15...	25,00	50,00	15,00	30,00	21,00	15,00	31,50	22,50
ASWH20...	25,00	50,00	20,00	40,00	28,00	20,00	42,50	30,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

HOCHFESTE-RINGSCHRAUBEN

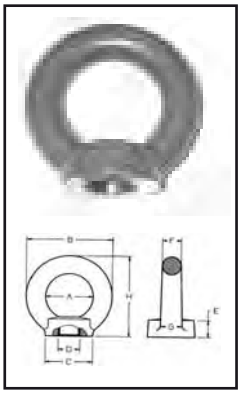
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hochfeste variable Ringschrauben, Güteklasse 8

Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Abm. mm	A mm	B mm	C mm	F mm	H mm	Gewicht kg	Preis
RSHV06	100	M6x15	25	45	25	10	45	0,09	8,20
RSHV08	200	M8x15	25	45	25	10	45	0,09	9,55
RSHV10	250	M10x16	25	45	25	10	45	0,11	11,30
RSHV12	400	M12x22	35	63	35	14	62	0,27	12,90
RSHV14	750	M14x20	35	63	35	14	62	0,29	13,30
RSHV16	1000	M16x29	35	63	35	14	62	0,31	13,75
RSHV20	1500	M20x32	50	90	50	20	90	0,86	25,20
RSHV24	2000	M24x40	50	90	50	20	90	0,90	27,25
RSHV30	3000	M30x45	60	108	65	24	109	1,70	40,95

Tragkraft in t

Art.-Nr.	1 Strang 0°	2 Stränge 0°	1 Strang 90°	2 Stränge 90°	2 Stränge 0-45°	2 Stränge 45-60°	3/4 Stränge 0-45°	3/4 Stränge 45-60°
RSHV06	0,40	0,80	0,10	0,20	0,14	0,10	0,20	0,14
RSHV08	0,80	1,60	0,20	0,40	0,28	0,20	0,40	0,28
RSHV10	1,00	2,00	0,25	0,50	0,35	0,25	0,50	0,35
RSHV12	1,60	3,20	0,40	0,80	0,56	0,40	0,80	0,56
RSHV14	3,00	6,00	0,75	1,50	1,00	0,75	1,50	1,00
RSHV16	4,00	8,00	1,00	2,00	1,40	1,00	2,00	1,40
RSHV20	6,00	12,00	1,50	3,00	2,10	1,50	3,00	2,10
RSHV24	8,00	16,00	2,00	4,00	2,80	2,00	4,00	2,80
RSHV30	12,00	24,00	3,00	6,00	4,20	3,00	6,00	4,20



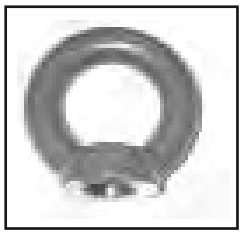
Hochfeste Ringmutter, Güteklasse 8

Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Abm. mm	A mm	B mm	C mm	E mm	H mm	Gewicht kg	Preis Euro/Stück
RMH06	100	M6	25	45	25	10	45	0,10	5,30
RMH08	200	M8	25	45	25	10	45	0,10	6,75
RMH10	250	M10	25	45	25	10	45	0,10	7,20
RMH12	400	M12	35	63	35	14	62	0,26	8,00
RMH14	750	M14	35	63	35	14	62	0,26	8,15
RMH16	1000	M16	35	63	35	14	62	0,26	8,35
RMH18	1250	M18	50	90	50	20	90	0,75	10,05
RMH20	1500	M20	50	90	50	20	90	0,75	16,20
RMH24	2000	M24	50	90	50	20	90	0,75	18,65
RMH27	2500	M27	60	108	65	24	109	1,40	32,00
RMH30	3000	M30	60	108	65	24	109	1,40	33,35

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

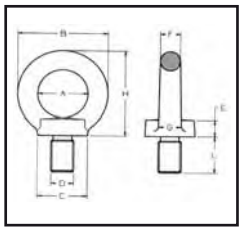
HOCHFESTE-RINGSCHRAUBEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Tragkraft in t

Art.-Nr.	1 Strang 0°	2 Stränge 0°	2 Stränge 0-45°	2 Stränge 45-60°	3/4 Stränge 0-45°	3/4 Stränge 45-60°
RMH06	0,40	0,80	0,14	0,10	0,20	0,14
RMH08	0,80	1,60	0,28	0,20	0,40	0,28
RMH10	1,00	2,00	0,35	0,25	0,50	0,35
RMH12	1,60	3,20	0,56	0,40	0,80	0,56
RMH14	3,00	6,00	1,00	0,75	1,50	1,00
RMH16	4,00	8,00	1,40	1,00	2,00	1,40
RMH18	5,00	10,00	1,80	1,25	2,50	1,80
RMH20	6,00	12,00	2,10	1,50	3,00	2,10
RMH24	8,00	16,00	2,80	2,00	4,00	2,80
RMH27	10,00	20,00	3,50	2,50	5,00	3,50
RMH30	12,00	24,00	4,20	3,00	6,00	4,20



Hochfeste variable Ringschrauben, Güteklasse 8

Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Abm. mm	A mm	B mm	C mm	E mm	H mm	Gewicht kg	Preis
RSH06	100	M6x13	25	45	25	10	45	0,09	5,85
RSH08	200	M8x13	25	45	25	10	45	0,09	6,75
RSH10	250	M10x17	25	45	25	10	45	0,11	7,95
RSH12	400	M12x21	35	63	35	14	62	0,27	9,15
RSH14	750	M14x21	35	63	35	14	62	0,29	9,30
RSH16	1000	M16x27	35	63	35	14	62	0,31	9,45
RSH18	1250	M18x27	50	90	50	20	90	0,84	20,25
RSH20	1500	M20x30	50	90	50	20	90	0,86	20,25
RSH24	2000	M24x36	50	90	50	20	90	0,90	21,90
RSH27	2500	M27x45	60	108	65	24	109	1,66	36,70
RSH30	3000	M30x45	60	108	65	24	109	1,70	38,40
RSH36	3900	M36x54	70	126	75	26	128	2,15	56,90
RSH42	5900	M42x63	80	144	85	30	147	4,15	74,65
RSH48	7800	M48x68	90	166	100	35	168	6,20	112,00
RSH56	8800	M56x78	100	184	110	38	187	8,80	213,00
RSH64	11000	M64x90	110	206	120	42	208	12,40	285,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

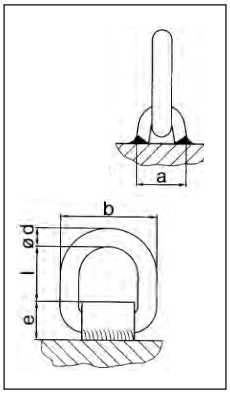
HOCHFESTE-RINGMUTTER

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Tragkraft in t

Art.-Nr.	1 Strang 0°	2 Stränge 0°	2 Stränge 0-45°	2 Stränge 45-60°	3/4 Stränge 0-45°	3/4 Stränge 45-60°
RSH06	0,40	0,80	0,14	0,10	0,20	0,14
RSH08	0,80	1,60	0,28	0,20	0,40	0,28
RSH10	1,00	2,00	0,35	0,25	0,50	0,35
RSH12	1,60	3,20	0,56	0,40	0,80	0,56
RSH14	3,00	6,00	1,00	0,75	1,50	1,00
RSH16	4,00	8,00	1,40	1,00	2,00	1,40
RSH18	5,00	10,00	1,80	1,25	2,50	1,80
RSH20	6,00	12,00	2,10	1,50	3,00	2,10
RSH24	8,00	16,00	2,80	2,00	4,00	2,80
RSH27	10,00	20,00	3,50	2,50	5,00	3,50
RSH30	12,00	24,00	4,20	3,00	6,00	4,20
RSH36	16,00	32,00	5,60	3,90	7,80	5,40
RSH42	24,00	48,00	8,40	5,90	11,80	8,20
RSH48	32,00	64,00	11,20	7,80	15,60	10,90
RSH56	36,00	72,00	12,60	8,80	17,60	12,30
RSH64	45,00	90,00	15,70	11,00	22,00	15,40

Hochfeste Anschlagpunkte zum Anschweißen mit und ohne Feder



Art.-Nr. kg	Tragkraft	Ausführung	Preis €
APS1000	1000	Anschlagp. Schweissausf. o. Feder	8,85
APS2000	2000	Anschlagp. Schweissausf. o. Feder	9,35
APS3200	3150	Anschlagp. Schweissausf. o. Feder	9,70
APS5000	5000	Anschlagp. Schweissausf. o. Feder	16,00
APS8000	8000	Anschlagp. Schweissausf. o. Feder	22,80
APS15000	15000	Anschlagp. Schweissausf. o. Feder	47,80
APS1000	1000	Anschlagp. Schweissausf. m. Feder	9,45
APS2000	2000	Anschlagp. Schweissausf. m. Feder	9,95
APS3200	3150	Anschlagp. Schweissausf. m. Feder	10,35
APS5000	5000	Anschlagp. Schweissausf. m. Feder	16,65
APS8000	8000	Anschlagp. Schweissausf. m. Feder	24,80
APS15000	15000	Anschlagp. Schweissausf. m. Feder	48,30

HOCHFESTE-ANSCHLAGWIRBEL

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Anschlagwirbel mit Spannbügel, 360° drehbar, Güteklasse 10

Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Abm. mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	I mm	L mm	W mm	J mm	K mm	Ch	Gewicht in kg	Preis zzgl. MwSt.
ASWHSX030811	300	M8x11	57	34	10	78	24	41	30	27	25	11	43	51	35	13	0,27	44,20
ASWHSX061016	630	M10x16	57	34	10	78	24	41	30	27	25	16	42	51	35	17	0,29	44,50
ASWHSX11221	1000	M12x21	66	38	14	85	30	50	36	33	32	21	40	52	28	19	0,50	45,00
ASWHSX151624	1500	M16x24	66	38	14	85	30	50	36	33	32	24	38	52	28	24	0,51	50,90
ASWHSX252032	2500	M20x32	87	55	16	111	48	68	43	43	45	32	54	71	36	30	1,25	54,50
ASWHSX42437	4000	M24x37	87	55	16	111	48	68	43	43	45	37	51	71	36	36	1,30	56,70
ASWHSX42739	4000	M27x39	109	66	23	145	54	91	61	59	60	39	64	86	47	41	3,15	95,70
ASWHSX53049	5000	M30x49	109	66	23	145	54	91	61	59	60	49	62	86	47	46	3,25	103,00
ASWHSX83663	8000	M36x63	136	78	28	190	62	108	77	73	70	63	88	115	74	55	5,90	225,30
ASWHSX154263	15000	M42x63	169	97	36	242	68	131	87	88	85	63	121	151	97	65	11,20	284,30
ASWHSX204872	20000	M48x72	169	97	36	242	68	131	87	88	95	73	117	151	93	75	11,60	306,70

Tragkraft in t

Art.-Nr.	1 Strang 0°	2 Stränge 0°	1 Strang 90°	2 Stränge 90°	2 Stränge 0-45°	2 Stränge 45-60°	3/4 Stränge 0-45°	3/4 Stränge 45-60°
ASWHSX030811	0,30	0,60	0,30	0,60	0,42	0,30	0,63	0,45
ASWHSX061016	0,63	1,26	0,63	1,26	0,88	0,63	1,32	0,95
ASWHSX11221	1,00	2,00	1,00	2,00	1,40	1,00	2,10	1,50
ASWHSX151624	1,50	3,00	1,50	3,00	2,10	1,50	3,15	2,25
ASWHSX252032	2,50	5,00	2,50	5,00	3,50	2,50	5,25	3,75
ASWHSX42437	4,00	8,00	4,00	8,00	5,60	4,00	8,40	6,00
ASWHSX42739	4,00	8,00	4,00	8,00	7,00	4,00	8,40	6,00
ASWHSX53049	5,00	10,00	5,00	10,00	11,20	5,00	10,50	7,50
ASWHSX83663	8,00	16,00	8,00	16,00	14,00	8,00	16,80	12,00
ASWHSX154263	15,00	30,00	15,00	30,00	21,00	15,00	31,50	22,50
ASWHSX204872	20,00	40,00	20,00	40,00	28,00	20,00	42,00	30,00

Anschlagwirbel, 360° drehbar, Güteklasse 10

Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Abm. mm	A mm	B mm	C mm	E mm	H mm	SW mm	D1 mm	Gewicht in kg	Preis zzgl. MwSt.
ASWHX141620	1400	M16x20	30	13	46	50	105	30	38	0,53	54,00
ASWHX252030	2500	N20x30	34	16	57	61	131	40	50	1,05	86,00
ASWHX42430	4000	M24x30	40	19	70	68	153	48	58	1,63	120,00
ASWHX673654	6700	M36x54	40	20	65	80	165	65	75	2,23	270,00

Sicherheitsfaktor: 4 in alle Richtungen der Traglast

Tragkraft in t

Art.-Nr.	1 Strang 0°	2 Stränge 0°	1 Strang 90°	2 Stränge 90°	2 Stränge 0-45°	2 Stränge 45-60°	3/4 Stränge 0-45°	3/4 Stränge 45-60°
ASWHX141620	2,8	5,6	1,4	2,8	2,00	1,4	3,0	2,12
ASWHX252030	5,0	10,0	2,5	5,0	3,55	2,5	5,3	3,75
ASWHX42430	8,0	16,0	4,0	8,0	5,60	4,0	8,0	6,0
ASWHX673654	13,4	26,8	6,7	13,4	9,5	6,7	14,0	10,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

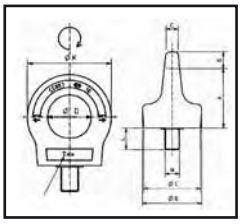
HOCHFESTE-RINGSCHRAUBEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hochfeste variable Ringschrauben

ohne Schlüssel

Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Abm. mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	G mm	K mm	Gewicht in kg	Preis
RSHVX08	400	M8x15	52,5	12,0	8,5	25	32	34	49	0,19	20,30
RSHVX10	400	M10x15	52,5	12,0	8,5	25	32	34	49	0,20	20,30
RSHVX12	750	M12x18	62,4	14,0	8,5	30	44	45	58	0,39	22,40
RSHVX16	1500	M16x24	71,5	16,0	15,0	35	56	60	67	0,69	26,40
RSHVX20	2300	M20x30	79,9	18,0	17,0	40	58	60	76	1,00	36,40
RSHVX24	3200	M24x36	96,9	23,0	20,0	48	73	76	94	1,70	47,10
RSHVX30	4500	M30x45	123,9	27,0	28,0	60	80	84	114	3,05	68,30
RSHVX36	7000	M36x54	124,9	37,0	38,0	80	95	99	154	6,10	113,30
RSHVX42	9000	M42x63	148,0	40,0	41,0	90	105	114	170	8,90	158,40
RSHVX48	12000	M48x72	164,9	45,0	47,0	95	120	129	185	12,80	189,50



mit Schlüssel

RSHVSX08	400	M8x15	52,5	12	8,5	25	32	34	49	0,30	21,40
RSHVSX10	400	M10x15	52,5	12	8,5	25	32	34	49	0,30	21,40
RSHVSX12	750	M12x18	62,4	14	8,5	30	44	46	58	0,46	23,50
RSHVSX16	1500	M16x24	71,5	16	15,0	35	56	60	67	0,90	27,80
RSHVSX20	2300	M20x30	79,9	18	17,0	40	58	60	76	1,15	38,30
RSHVSX24	3200	M24x36	96,9	23	20,0	48	73	76	94	2,05	51,40
RSHVSX30	4500	M30x45	123,9	27	28,0	60	80	84	114	4,00	71,80
RSHVSX36	7000	M36x54	124,9	37	38,0	80	95	99	154	6,70	119,30
RSHVSX42	9000	M42x63	148,0	40	41,0	90	105	114	170	9,50	166,70
RSHVSX48	12000	M48x72	164,9	45	47,0	95	120	129	185	13,40	199,50

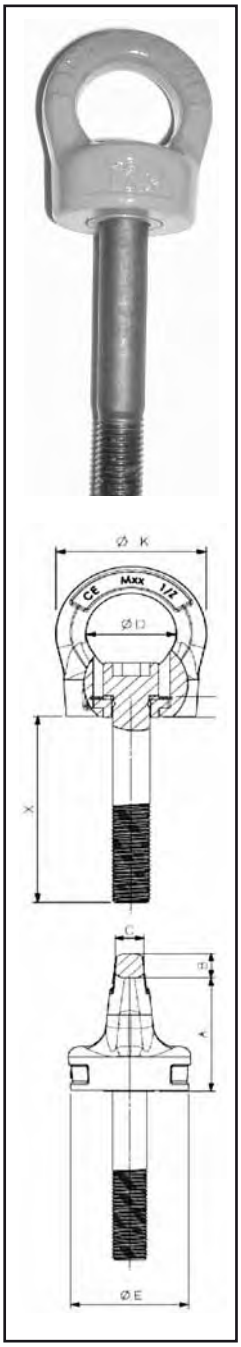
Tragkraft in t

Art.-Nr.	1 Strang 0°	2 Stränge 0°	1 Strang 90°	2 Stränge 90°	2 Stränge 0-45°	2 Stränge 45-60°	3/4 Stränge 0-45°	3/4 Stränge 45-60°
RSHV(S)X08	1	2	0,40	0,8	0,56	0,40	0,84	0,60
RSHV(S)X10	1	2	0,40	0,8	0,56	0,40	0,84	0,60
RSHV(S)X12	2	4	0,75	1,5	1,00	0,75	1,60	1,12
RSHV(S)X16	4	8	1,50	3,0	2,00	1,50	3,15	2,25
RSHV(S)X20	6	12	2,30	4,6	3,22	2,30	4,83	3,45
RSHV(S)X24	8	16	3,20	6,4	4,48	3,20	6,70	4,80
RSHV(S)X30	12	24	4,50	9,0	6,30	4,50	9,40	6,70
RSHV(S)X36	16	32	7,00	14,0	9,80	7,00	14,70	10,50
RSHV(S)X42	24	48	9,00	18,0	12,60	9,00	18,90	13,50
RSHV(S)X48	32	64	12,00	24,0	16,80	12,00	25,20	18,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

HOCHFESTE-RINGSCHRAUBEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

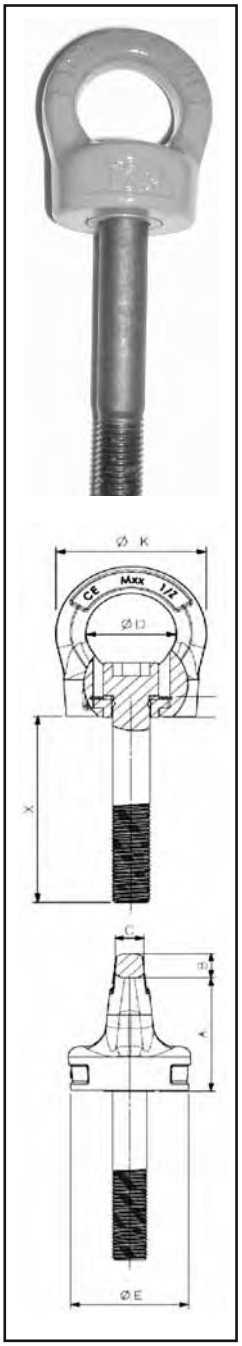


Hochfeste variable Ringschrauben, mit verschiedenen Gewindelängen, ohne Schlüssel

Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Abm. mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	K mm	X mm	Gewicht in kg	Preis zzgl. MwSt.
RSHVX0812	400	M8x12	44,5	8	10	29	32	45	12	0,17	24,00
RSHVX0814	400	M8x14	44,5	8	10	29	32	45	14	0,17	24,00
RSHVX0816	400	M8x16	44,5	8	10	29	32	45	16	0,17	24,00
RSHVX0818	400	M8x18	44,5	8	10	29	32	45	18	0,17	24,00
RSHVX0820	400	M8x20	44,5	8	10	29	32	45	20	0,17	24,00
RSHVX0825	400	M8x25	44,5	8	10	29	32	45	25	0,17	24,00
RSHVX0830	400	M8x30	44,5	8	10	29	32	45	30	0,17	24,00
RSHVX0835	400	M8x35	44,5	8	10	29	32	45	35	0,17	24,00
RSHVX0840	400	M8x40	44,5	8	10	29	32	45	40	0,18	24,00
RSHVX0845	400	M8x45	44,5	8	10	29	32	45	45	0,18	24,00
RSHVX0850	400	M8x50	44,5	8	10	29	32	45	50	0,18	25,20
RSHVX0855	400	M8x55	44,5	8	10	29	32	45	55	0,18	25,20
RSHVX0860	400	M8x60	44,5	8	10	29	32	45	60	0,18	25,20
RSHVX0865	400	M8x65	44,5	8	10	29	32	45	65	0,19	25,20
RSHVX0870	400	M8x70	44,5	8	10	29	32	45	70	0,19	25,20
RSHVX0875	400	M8x75	44,5	8	10	29	32	45	75	0,19	25,20
RSHVX0880	400	M8x80	44,5	8	10	29	32	45	80	0,19	25,20
RSHVX0885	400	M8x85	44,5	8	10	29	32	45	85	0,19	25,20
RSHVX0890	400	M8x90	44,5	8	10	29	32	45	90	0,20	25,20
RSHVX08100	400	M8x100	44,5	8	10	29	32	45	100	0,20	25,20
RSHVX08110	400	M8x110	44,5	8	10	29	32	45	110	0,21	26,40
RSHVX08120	400	M8x120	44,5	8	10	29	32	45	120	0,21	26,40
RSHVX08140	400	M8x140	44,5	8	10	29	32	45	140	0,22	26,40
RSHVX08150	400	M8x150	44,5	8	10	29	32	45	150	0,23	26,40
RSHVX08160	400	M8x150	44,5	8	10	29	32	45	160	0,23	26,40
RSHVX1016	400	M10x16	44,5	8	10	29	32	45	16	0,16	25,00
RSHVX1020	400	M10x20	44,5	8	10	29	32	45	20	0,16	25,00
RSHVX1025	400	M10x25	44,5	8	10	29	32	45	25	0,16	25,00
RSHVX1030	400	M10x30	44,5	8	10	29	32	45	30	0,16	25,00
RSHVX1035	400	M10x35	44,5	8	10	29	32	45	35	0,17	25,00
RSHVX1040	400	M10x40	44,5	8	10	29	32	45	40	0,17	25,00
RSHVX1045	400	M10x45	44,5	8	10	29	32	45	45	0,17	25,00
RSHVX1050	400	M10x50	44,5	8	10	29	32	45	50	0,17	25,00
RSHVX1055	400	M10x55	44,5	8	10	29	32	45	55	0,18	25,00
RSHVX1060	400	M10x60	44,5	8	10	29	32	45	60	0,18	25,00
RSHVX1065	400	M10x65	44,5	8	10	29	32	45	65	0,18	25,00
RSHVX1070	400	M10x70	44,5	8	10	29	32	45	70	0,19	25,00
RSHVX1075	400	M10x75	44,5	8	10	29	32	45	75	0,19	27,50
RSHVX1080	400	M10x80	44,5	8	10	29	32	45	80	0,19	27,50
RSHVX1085	400	M10x85	44,5	8	10	29	32	45	85	0,20	27,50
RSHVX1090	400	M10x90	44,5	8	10	29	32	45	90	0,20	27,50
RSHVX10100	400	M10x100	44,5	8	10	29	32	45	100	0,21	27,50
RSHVX10110	400	M10x110	44,5	8	10	29	32	45	110	0,21	27,50
RSHVX10120	400	M10x120	44,5	8	10	29	32	45	120	0,22	27,50
RSHVX10130	400	M10x130	44,5	8	10	29	32	45	130	0,22	27,50
RSHVX10140	400	M10x140	44,5	8	10	29	32	45	140	0,23	27,50
RSHVX10150	400	M10x150	44,5	8	10	29	32	45	150	0,24	27,50
RSHVX10160	400	M10x160	44,5	8	10	29	32	45	160	0,24	27,50

HOCHFESTE-RINGSCHRAUBEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

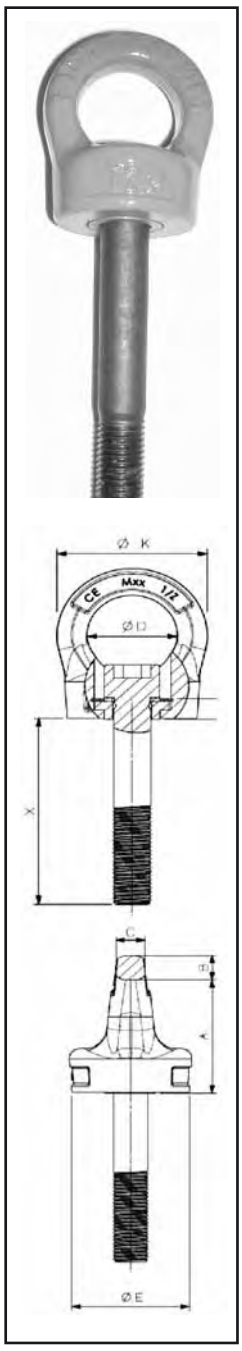


Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Abm. mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	K mm	X mm	Gewicht in kg	Preis
RSHVX10180	400	M10x180	44,5	8	10	29	32	45	180	0,25	30,60
RSHVX1220	750	M12x20	53,5	11	11	34	44	56	20	0,34	30,60
RSHVX1222	750	M12x22	53,5	11	11	34	44	56	22	0,34	30,60
RSHVX1225	750	M12x25	53,5	11	11	34	44	56	25	0,34	30,60
RSHVX1230	750	M12x30	53,5	11	11	34	44	56	30	0,34	30,60
RSHVX1235	750	M12x35	53,5	11	11	34	44	56	35	0,35	30,60
RSHVX1240	750	M12x40	53,5	11	11	34	44	56	40	0,35	30,60
RSHVX1245	750	M12x45	53,5	11	11	34	44	56	45	0,36	30,60
RSHVX1250	750	M12x50	53,5	11	11	34	44	56	50	0,36	30,60
RSHVX1255	750	M12x55	53,5	11	11	34	44	56	55	0,36	30,60
RSHVX1260	750	M12x60	53,5	11	11	34	44	56	60	0,37	30,60
RSHVX1265	750	M12x65	53,5	11	11	34	44	56	65	0,37	30,60
RSHVX1270	750	M12x70	53,5	11	11	34	44	56	70	0,38	30,60
RSHVX1275	750	M12x75	53,5	11	11	34	44	56	75	0,38	30,60
RSHVX1280	750	M12x80	53,5	11	11	34	44	56	80	0,39	32,00
RSHVX1285	750	M12x85	53,5	11	11	34	44	56	85	0,39	32,00
RSHVX1290	750	M12x90	53,5	11	11	34	44	56	90	0,39	32,00
RSHVX12100	750	M12x100	53,5	11	11	34	44	56	100	0,40	32,00
RSHVX12110	750	M12x110	53,5	11	11	34	44	56	110	0,41	32,00
RSHVX12120	750	M12x120	53,5	11	11	34	44	56	120	0,42	32,00
RSHVX12130	750	M12x130	53,5	11	11	34	44	56	130	0,43	32,00
RSHVX12140	750	M12x140	53,5	11	11	34	44	56	140	0,44	32,00
RSHVX12150	750	M12x150	53,5	11	11	34	44	56	150	0,45	32,00
RSHVX12160	750	M12x160	53,5	11	11	34	44	56	160	0,46	34,20
RSHVX12180	750	M12x180	53,5	11	11	34	44	56	180	0,47	34,20
RSHVX1630	1500	M16x30	59,5	13	14,5	39	56	65	30	0,61	34,20
RSHVX1635	1500	M16x35	59,5	13	14,5	39	56	65	35	0,61	34,20
RSHVX1640	1500	M16x40	59,5	13	14,5	39	56	65	40	0,62	34,20
RSHVX1645	1500	M16x45	59,5	13	14,5	39	56	65	45	0,63	34,20
RSHVX1650	1500	M16x50	59,5	13	14,5	39	56	65	50	0,64	34,20
RSHVX1655	1500	M16x55	59,5	13	14,5	39	56	65	55	0,64	34,20
RSHVX1660	1500	M16x60	59,5	13	14,5	39	56	65	60	0,65	34,20
RSHVX1665	1500	M16x65	59,5	13	14,5	39	56	65	65	0,66	34,20
RSHVX1670	1500	M16x70	59,5	13	14,5	39	56	65	70	0,67	34,20
RSHVX1675	1500	M16x75	59,5	13	14,5	39	56	65	75	0,68	36,00
RSHVX1680	1500	M16x80	59,5	13	14,5	39	56	65	80	0,68	36,00
RSHVX1685	1500	M16x85	59,5	13	14,5	39	56	65	85	0,69	36,00
RSHVX1690	1500	M16x90	59,5	13	14,5	39	56	65	90	0,70	36,00
RSHVX16100	1500	M16x100	59,5	13	14,5	39	56	65	100	0,72	36,00
RSHVX16110	1500	M16x110	59,5	13	14,5	39	56	65	110	0,73	36,00
RSHVX16120	1500	M16x120	59,5	13	14,5	39	56	65	120	0,75	36,00
RSHVX16130	1500	M16x130	59,5	13	14,5	39	56	65	130	0,76	36,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

HOCHFESTE-RINGSCHRAUBEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

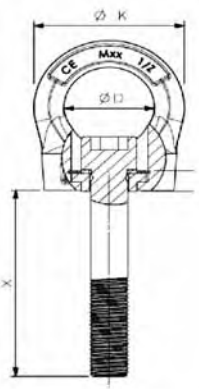


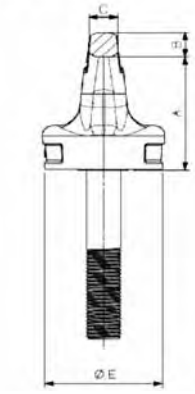
Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Abm. mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	K mm	X mm	Gewicht in kg	Preis
RSHVX16140	1500	M16x140	59,5	13	14,5	39	56	65	140	0,78	37,90
RSHVX16150	1500	M16x150	59,5	13	14,5	39	56	65	150	0,80	37,90
RSHVX16160	1500	M16x160	59,5	13	14,5	39	56	65	160	0,81	37,90
RSHVX16180	1500	M16x180	59,5	13	14,5	39	56	65	180	0,83	37,90
RSHVX16200	1500	M16x200	59,5	13	14,5	39	56	65	200	0,84	40,00
RSHVX16220	1500	M16x220	59,5	13	14,5	39	56	65	220	0,86	40,00
RSHVX2030	2300	M20x30	67	14	17	42	58	70	30	0,72	46,70
RSHVX2035	2300	M20x35	67	14	17	42	58	70	35	0,73	46,70
RSHVX2040	2300	M20x40	67	14	17	42	58	70	40	0,74	46,70
RSHVX2045	2300	M20x45	67	14	17	42	58	70	45	0,75	46,70
RSHVX2050	2300	M20x50	67	14	17	42	58	70	50	0,76	46,70
RSHVX2055	2300	M20x55	67	14	17	42	58	70	55	0,77	46,70
RSHVX2060	2300	M20x60	67	14	17	42	58	70	60	0,78	46,70
RSHVX2065	2300	M20x65	67	14	17	42	58	70	65	0,80	48,20
RSHVX2070	2300	M20x70	67	14	17	42	58	70	70	0,81	48,20
RSHVX2075	2300	M20x75	67	14	17	42	58	70	75	0,82	48,20
RSHVX2080	2300	M20x80	67	14	17	42	58	70	80	0,83	48,20
RSHVX2085	2300	M20x85	67	14	17	42	58	70	85	0,84	48,20
RSHVX2090	2300	M20x90	67	14	17	42	58	70	90	0,86	48,20
RSHVX20100	2300	M20x100	67	14	17	42	58	70	100	0,88	48,20
RSHVX20110	2300	M20x110	67	14	17	42	58	70	110	0,91	49,60
RSHVX20120	2300	M20x120	67	14	17	42	58	70	120	0,93	49,60
RSHVX20130	2300	M20x130	67	14	17	42	58	70	130	0,96	49,60
RSHVX20140	2300	M20x140	67	14	17	42	58	70	140	0,98	51,60
RSHVX201 50	2300	M20x150	67	14	17	42	58	70	150	1,01	51,60
RSHVX20160	2300	M20x160	67	14	17	42	58	70	160	1,03	51,60
RSHVX20180	2300	M20x180	67	14	17	42	58	70	180	1,08	51,90
RSHVX20200	2300	M20x200	67	14	17	42	58	70	200	1,14	51,90
RSHVX2450	3200	M24x50	80	18	19	52	73	88	50	1,57	65,90
RSHVX2455	3200	M24x55	80	18	19	52	73	88	55	1,59	65,90
RSHVX2460	3200	M24x60	80	18	19	52	73	88	60	1,60	65,90
RSHVX2465	3200	M24x65	80	18	19	52	73	88	65	1,62	66,90
RSHVX2470	3200	M24x70	80	18	19	52	73	88	70	1,63	66,90
RSHVX2475	3200	M24x75	80	18	19	52	73	88	75	1,65	72,50
RSHVX2480	3200	M24x80	80	18	19	52	73	88	80	1,67	72,50
RSHVX2490	3200	M24x90	80	18	19	52	73	88	90	1,71	72,50
RSHVX24100	3200	M24x100	80	18	19	52	73	88	100	1,74	72,50

Für alle Artikel kann ein handelsüblicher Imbussschlüssel verwendet werden.

HOCHFESTE-RINGSCHRAUBEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28





Art.-Nr.	Tragfähigkeit in kg	Abm. mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	K mm	X mm	Gewicht in kg	Preis
RSHVX24110	3200	M24x110	80	18	19	52	73	88	110	1,78	69,70
RSHVX24120	3200	M24x120	80	18	19	52	73	88	120	1,81	71,60
RSHVX24130	3200	M24x130	80	18	19	52	73	88	130	1,85	71,60
RSHVX24140	3200	M24x140	80	18	19	52	73	88	140	1,89	71,60
RSHVX24150	3200	M24x150	80	18	19	52	73	88	150	1,92	73,30
RSHVX24160	3200	M24x160	80	18	19	52	73	88	160	1,96	73,30
RSHVX24180	3200	M24x180	80	18	19	52	73	88	180	2,03	76,00
RSHVX24200	3200	M24x200	80	18	19	52	73	88	200	2,10	80,50
RSHVX24220	3200	M24x220	80	18	19	52	73	88	220	2,17	81,60
RSHVX3060	4500	M30x60	101	22	27	62	80	106	60	2,68	108,30
RSHVX3080	4500	M30x80	101	22	27	62	80	106	80	2,79	110,50
RSHVX3090	4500	M30x90	101	22	27	62	80	106	90	2,85	110,50
RSHVX30100	4500	M30x100	101	22	27	62	80	106	100	2,90	110,50
RSHVX30110	4500	M30x110	101	22	27	62	80	106	110	2,96	112,60
RSHVX30120	4500	M30x120	101	22	27	62	80	106	120	3,01	117,00
RSHVX30130	4500	M30x130	101	22	27	62	80	106	130	3,07	120,00
RSHVX30200	4500	M30x200	101	22	27	62	80	106	200	3,45	130,00

Für alle Artikel kann ein handelsüblicher Imbussschlüssel verwendet werden.

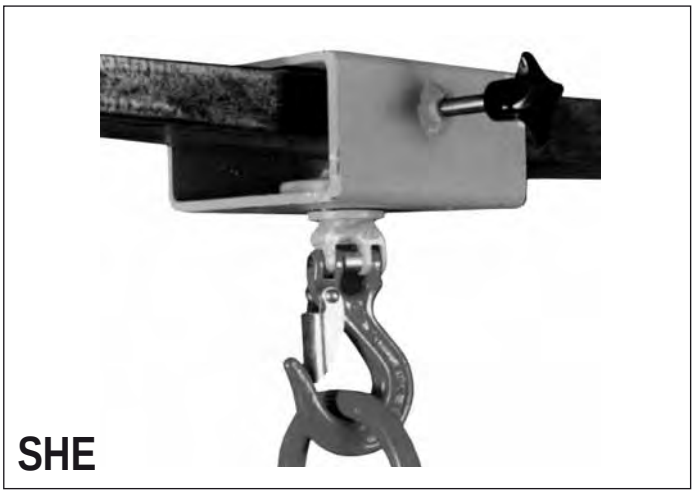
Tragkraft in t

Art.-Nr.	1 Strang 0°	2 Stränge 0°	1 Strang 90°	2 Stränge 90°	2 Stränge 0-45°	2 Stränge 45-60°	3/4 Stränge 0-45°	3/4 Stränge 45-60°
RSHVX08...	1	2	0,40	0,8	0,56	0,40	0,84	0,60
RSHVX10...	1	2	0,40	0,8	0,56	0,40	0,84	0,60
RSHVX12...	2	4	0,75	1,5	1,00	0,75	1,60	1,12
RSHVX16...	4	8	1,50	3,0	2,00	1,50	3,15	2,25
RSHVX20...	6	12	2,30	4,6	3,22	2,30	4,83	3,45
RSHVX24...	8	16	3,20	6,4	4,48	3,20	6,70	4,80
RSHVX30...	12	24	4,50	9,0	6,30	4,50	9,40	6,70

HAKEN

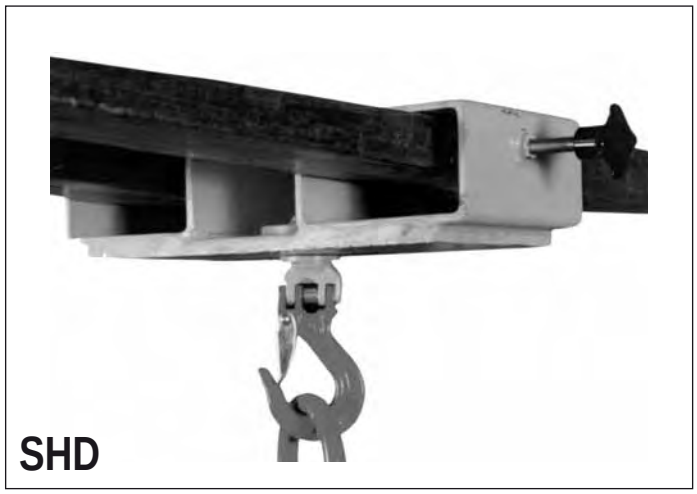
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Staplerhaken, einfach



SHE

Staplerhaken, doppelt

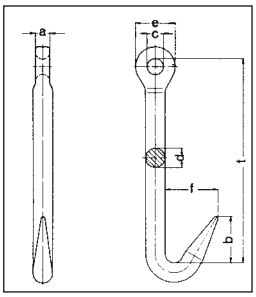


SHD

Inkl. dreh- und schwenkbarem Kompakthaken. Sicherheitsfaktor 4:1

Artikel-nummer	Tragfähigkeit-kg	Taschenbreite mm	Taschenhöhe mm	Bauhöhe ca. mm	Gewicht ca. kg	€ per Stück
SHE.20	2000	127	50	180	5,0	324,00
SHE.30	3200	145	50	230	7,5	365,00
SHE.50	5000	160	50	280	10,5	446,00
SHD. 20	2000	127	65	180	14,0	770,00
SHD. 30	3200	145	65	230	19,0	840,00
SHD. 50	5000	160	65	280	29,5	1215,00

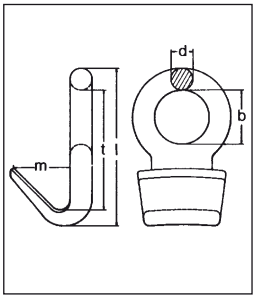
Bei Bestellung bitte Zinkenabmessung mit angegeben! / Sonderabmessung + 15% Aufpreis



Baustahl-Mattenhaken

Güteklasse 8, rot lackiert

Artikel-nummer	Nenn-größe	Tragfähig-keit kg	a mm	b mm	c mm	Ø d mm	e mm	f mm	t mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
BMH.06	6	1120	12	38	13	16	32	44	216	0,43	Anfrage
BMH.08	8	2000	16	50	17	20	35	56	288	0,92	Anfrage
BMH.10	10	3150	18	63	21	24	40	69	360	1,75	Anfrage



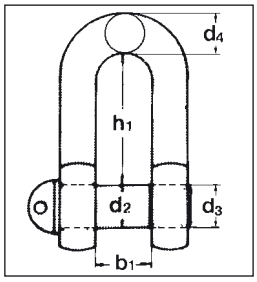
Faßhaken

Güteklasse 8, rot lackiert

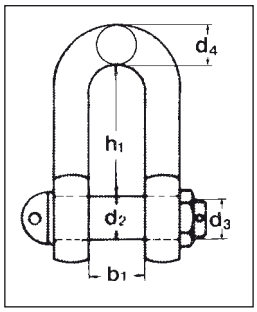
Artikel-nummer	Tragfähig-keit kg/Paar	b mm	d mm	l mm	m mm	t mm	Gewicht per Paar kg	€ per Stück
FH.1000	1000	40	17	115	40	86	1,5	23,50

SCHÄKEL

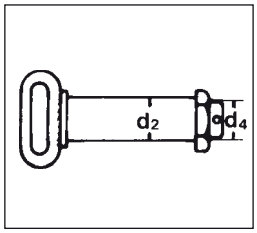
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



S 20 - Form A mit Augbolzen



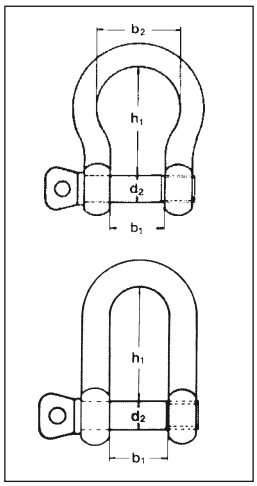
S 22 - Form C mit überstehendem Bolzen, Mutter und Splint



Bolzen Form C
für Nenngr. 25 - 100

Schäkel ähnlich DIN 82101 Werkstoff: R St 42-2; Ausführung: verzinkt

Nenngröße S 20	Nenngröße S 22	Tragfähigkeit kg	d_2 mm	d_3 mm	d_4 mm	b_1 mm	h_1 mm	Gewicht per Stück kg S20	Gewicht per Stück kg S22	€ per Stück S20	€ per Stück S22
0,1	–	100	5	M 5	5	7	15,5	0,017	–	0,25	-
0,16	–	160	6	M 6	6	8	18	0,024	–	0,30	-
0,25	–	250	8	M 8	8	11	24	0,054	–	0,40	-
0,4	0,4	400	10	M 10	10	14	30	0,097	0,113	0,60	0,70
0,6	0,6	630	12	M 12	12	17	36	0,180	0,200	0,80	0,95
1	1	1000	16	M 16	15	21	49	0,300	0,370	1,30	1,60
1,6	1,6	1600	20	M 20	19	27	61	0,570	0,686	2,10	2,75
2	2	2000	22	M 22	21	30	67	0,975	1,125	3,80	4,50
2,5	2,5	2500	24	M 24	23	33	73	1,300	1,500	4,90	5,65
3	3	3150	27	M 27	26	38	83,5	1,850	2,150	7,00	8,65
4	4	4000	30	M 30	29	42	91	2,530	2,930	9,70	11,20
5	5	5000	36	M 36	33	47	111	4,000	4,700	16,50	19,10
6	6	6300	39	M 39	37	53	119,5	5,300	6,330	23,75	25,40
8	8	8000	45	M 45	41	60	139,5	7,900	8,500	52,65	74,25
10	10	10000	48	M 48	45	66	147	10,000	10,800	64,80	86,40
12	12	12500	52	M 52	50	73	158	13,500	14,400	82,35	99,90
16	16	16000	60	M 60	55	81	185	19,200	20,500	118,80	156,60
20	20	20000	68	M 68	61	90	211	28,000	29,500	156,60	199,80
25	25	25000	72	M 72	67	100	221	34,000	36,000	232,20	245,70
–	32	31500	80	M 80	74	110	246	-	49,500	-	391,50
–	40	40000	90	M 90	84	125	276	-	75,000	-	Anfrage
–	50	50000	100	M 100	93	140	307	-	100,000	-	Anfrage
–	63	63000	110	M 110	101	155	339	-	140,000	-	Anfrage
–	80	80000	125	M 125	115	175	385,5	-	200,000	-	Anfrage
–	100	100000	140	M 140	130	200	430	-	280,000	-	Anfrage



Geschmiedete Schäkel* mit Augbolzen; in normaler Handelsausführung, gerade und geschweifte Form, Bügel und Bolzen gleiche Stärke; Ausführung: verzinkt

Art.-Nr. geschw.	Art.-Nr. gerade	Nenngröße Zoll	Tragfähigkeit kg	d2 mm	b1 mm	b2 mm	h1 mm	Gewicht per 100 Stück kg	€ per Stück geschw.	€ per Stück gerade
S30.0080	S31.0080	3/16	80	5	10	15	20	1,54	0,15	0,15
S30.0100	S31.0100	¼	100	6	12	18	24	2,66	0,20	0,20
S30.0200	S31.0200	5/16	200	8	16	24	32	6,29	0,30	0,30
S30.0320	S31.0320	3/8	300	10	20	30	40	12,30	0,50	0,45
S30.0400	S31.0400	7/16	400	11	22	33	44	16,40	0,70	0,65
S30.0500	S31.0500	½	500	12	24	36	48	21,20	0,75	0,70
S30.0600	S31.0600	9/16	600	14	28	42	56	33,70	1,15	1,10
S30.0800	S31.0800	5/8	800	16	32	48	64	50,30	1,45	1,40
S30.1100	S31.1100	¾	1100	19	40	60	80	98,30	2,75	2,60
S30.1500	S31.1500	7/8	1500	22	44	66	88	131,00	4,20	4,00
S30.2000	S31.2000	1	2000	25	50	75	100	192,00	6,10	5,80
S30.3000	S31.3000	1 1/8	3000	28	56	84	112	270,00	8,50	8,10
S30.4000	S31.4000	1 ¼	3500	32	64	96	128	403,00	14,00	13,40
S30.5000	S31.5000	1 ½	5000	38	76	114	152	674,00	23,75	22,70

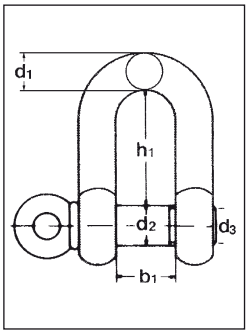
*Für untergeordnete Zwecke. Nicht zum Heben von Lasten geeignet!

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

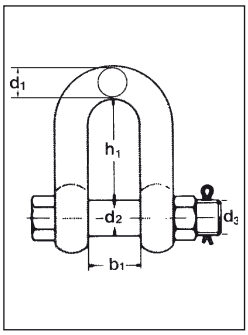
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hochfeste Schäkel - GREEN PIN

Ausführung: feuerverzinkt, Tragfähigkeit eingeschlagen, SF 6:1, EN 13889 und erfüllt die Leistungsanforderungen der US Fed. Spec. RR-C-271 Type IVA Class 3, Grad A

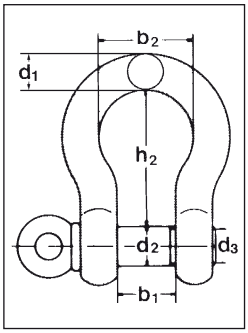


S 10
gerade Form mit Schraubbolzen

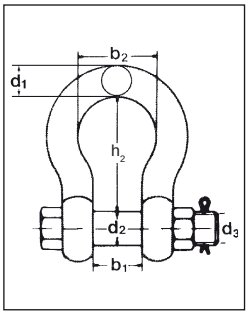


S 11
gerade Form mit durchgehendem Bolzen, Mutter und Splint

Nenngröße Zoll	Tragfähigkeit bei 6-facher Sicherh. kg	d_1 mm	d_2 mm	d_3 Zoll	h_1 mm	b_1 mm	Gewicht per Stück kg S 10	Gewicht per Stück kg S 11	€ per Stück S 10	€ per Stück S 11
¼	330	5	6	1/4	20	9,5	0,02	-	3,00	-
¼	500	7	8	5/16	22	12	0,05	-	3,00	-
5/16	750	9	10	3/8	27	13,5	0,09	-	3,90	-
3/8	1000	10	11	7/16	31	17	0,14	-	4,05	-
7/16	1500	11	13	½	37	19	0,19	-	4,55	-
½	2000	13,5	16	5/8	43	22	0,32	0,39	5,70	6,70
5/8	3250	16	19	¾	51	27	0,54	0,67	7,00	9,55
¾	4750	19	22	7/8	59	31	0,87	1,08	9,65	12,10
7/8	6500	22	25	1	73	36	1,34	1,66	13,35	17,95
1	8500	25	28	1 1/8	85	43	2,08	2,46	21,50	25,75
1 1/8	9500	28	32	1 ¼	90	47	2,77	3,40	28,25	34,50
1 ¼	12000	32	35	1 3/8	94	51	3,72	4,51	36,00	50,10
1 3/8	13500	35	38	1 ½	115	57	5,14	6,10	52,50	66,50
1 ½	17000	38	42	1 5/8	127	60	6,85	7,63	71,75	77,40
1 ¾	25000	45	50	2	149	74	11,45	13,25	107,40	131,45
2	35000	50	57	2 ¼	171	83	16,86	18,53	137,55	151,40
2 ¼	42500	57	65	2 9/16	190	95	24,61	25,94	290,65	316,95
2 ½	55000	65	70	2 ¾	203	105	32,65	52,97	355,50	377,65
3	85000	76	82	3 ¼	216	127	58,68	62,24	–	625,70
3 ½	120000	95	95	3 ¾	381	144	–	110,00	–	Anfrage
4	150000	105	108	4 ¼	400	165	–	–	–	Anfrage



S 12
geschweifte Form mit Schraubbolzen



S 13
geschweifte Form mit durchgehendem Bolzen, Mutter und Splint

Nenngröße Zoll	Tragfähigkeit bei 6-facher Sicherh. kg	d_1 mm	d_2 mm	d_3 Zoll	b_1 mm	b_2 mm	h_2 mm	Gewicht per Stück kg S 12	Gewicht per Stück kg S 13	€ per Stück S 12	€ per Stück S 13
¼	330	5	6	1/4	9,5	16	22	0,02	-	3,00	-
¼	500	7	8	5/16	12	20	29	0,05	0,06	3,00	4,35
5/16	750	9	10	3/8	13,5	22	32	0,10	0,11	3,90	5,40
3/8	1000	10	11	7/16	17	26	36,5	0,14	0,16	4,05	5,55
7/16	1500	11	13	½	19	29	43	0,19	0,22	4,55	6,20
½	2000	13,5	16	5/8	22	32	51	0,36	0,42	5,70	6,70
5/8	3250	16	19	¾	27	43	64	0,63	0,74	7,00	9,55
¾	4750	19	22	7/8	31	51	76	1,01	1,18	9,65	12,10
7/8	6500	22	25	1	36	58	83	1,50	1,77	13,35	17,95
1	8500	25	28	1 1/8	43	68	95	2,21	2,58	21,50	25,75
1 1/8	9500	28	32	1 ¼	47	75	108	3,16	3,66	28,25	34,50
1 ¼	12000	32	35	1 3/8	51	83	115	4,31	4,91	36,00	50,10
1 3/8	13500	35	38	1 ½	57	92	133	5,55	6,54	52,50	66,50
1 ½	17000	38	42	1 5/8	60	99	146	7,43	8,19	71,75	77,40
1 ¾	25000	45	50	2	74	126	178	12,84	14,22	107,40	131,45
2	35000	50	57	2 ¼	83	138	197	18,15	19,85	137,55	151,40
2 ¼	42500	57	65	2 9/16	95	160	222	26,29	28,33	290,65	316,95
2 ½	55000	65	70	2 ¾	105	185	260	37,60	39,59	355,50	377,65
3	85000	76	82	3 ¼	127	200	330	59,56	62,00	-	625,70
3 ½	120000	95	95	3 ¾	144	238	381	-	110,00	-	Anfrage
4	150000	105	108	4 ¼	165	275	400	-	160,00	-	Anfrage

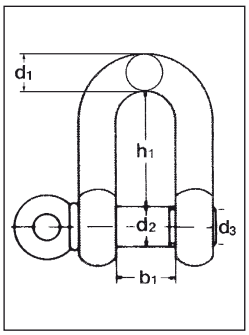
Temperatureinsatzbereich -20°C bis +200°C, Tragfähigkeit bis 1500 t auf Anfrage

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

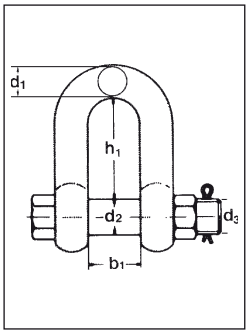
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hochfeste CHINESISCHE-Schäkel - YELLOW PIN

Ausführung: feuerverzinkt, Bolzen gelb lackiert, Tragfähigkeit eingeschlagen, SF 6:1, Abmessung ähnlich

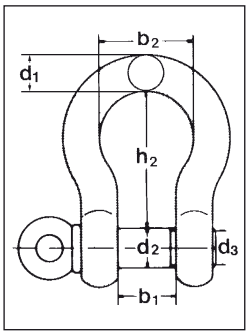


S 10
gerade Form mit Schraubbolzen

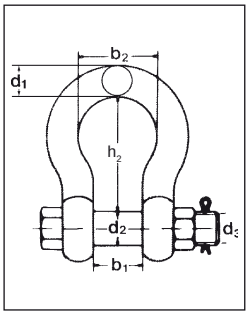


S 11
gerade Form mit durchgehendem Bolzen, Mutter und Splint

Nenngröße Zoll	Tragfähigkeit bei 6-facher Sicherh. kg	d_1 mm	d_2 mm	d_3 Zoll	h_1 mm	b_1 mm	Gewicht per Stück kg S 10	S 11	€ per Stück S 10	S 11
1/4	330	5	6	1/4	19	9,5	0,01	-	0,80	-
1/4	500	6	8	5/16	22	12	0,05	-	0,90	-
5/16	750	8	10	3/8	26	13,5	0,08	-	0,95	-
3/8	1000	10	11	7/16	32	17	0,13	-	1,40	-
7/16	1500	11	13	1/2	37	19	0,20	-	1,60	-
1/2	2000	13	16	5/8	41	20	0,27	0,34	2,30	2,80
5/8	3250	16	19	3/4	51	27	0,57	0,67	4,45	5,00
3/4	4750	19	22	7/8	60	32	1,19	1,14	6,55	7,55
7/8	6500	22	25	1	71	36	1,43	1,75	9,45	10,80
1	8500	25	28	1 1/8	81	43	2,16	2,52	13,65	15,45
1 1/8	9500	28	32	1 1/4	90	46	3,06	3,45	20,85	22,30
1 1/4	12000	32	35	1 3/8	100	51	4,11	4,91	28,60	34,80
1 3/8	13500	35	38	1 1/2	111	57	5,28	6,42	39,00	42,70
1 1/2	17000	38	42	1 5/8	122	60	7,24	8,40	51,60	58,10
1 3/4	25000	44	50	2	146	73	12,14	14,26	92,50	101,30



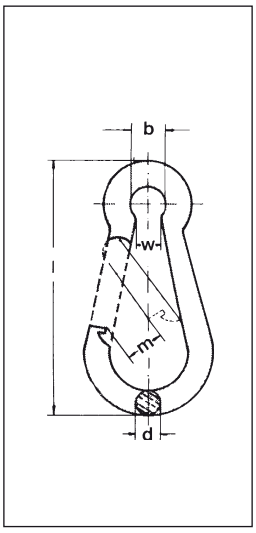
S 12
geschweifte Form mit Schraubbolzen



S 13
geschweifte Form mit durchgehendem Bolzen, Mutter und Splint

Nenngröße Zoll	Tragfähigkeit bei 6-facher Sicherh. kg	d_1 mm	d_2 mm	d_3 Zoll	b_1 mm	b_2 mm	h_2 mm	Gewicht per Stück kg S 12	S 13	€ per Stück S 12	S 13
1/4	330	5	6	1/4	9,5	15	22	0,03	-	0,80	-
1/4	500	6	8	5/16	12	20	29	0,05	-	0,90	-
5/16	750	8	10	3/8	13,5	21	31	0,09	-	0,95	-
3/8	1000	10	11	7/16	17	26	37	0,14	-	1,40	-
7/16	1500	11	13	1/2	19	29	43	0,17	-	1,60	-
1/2	2000	13	16	5/8	20	33	48	0,33	0,36	2,30	2,80
5/8	3250	16	19	3/4	27	43	60	0,62	0,76	4,45	5,00
3/4	4750	19	22	7/8	32	50	71	1,07	1,23	6,55	7,55
7/8	6500	22	25	1	36	58	84	1,64	1,79	9,45	10,80
1	8500	25	28	1 1/8	43	68	95	2,28	2,57	13,65	15,45
1 1/8	9500	28	32	1 1/4	46	74	108	3,36	3,75	20,85	22,30
1 1/4	12000	32	35	1 3/8	51	82	119	4,31	5,32	28,60	34,80
1 3/8	13500	35	38	1 1/2	57	92	133	6,14	7,19	39,00	42,70
1 1/2	17000	38	42	1 5/8	60	98	146	7,81	9,44	51,60	58,10
1 3/4	25000	44	50	2	73	127	177	12,61	15,40	92,50	101,30

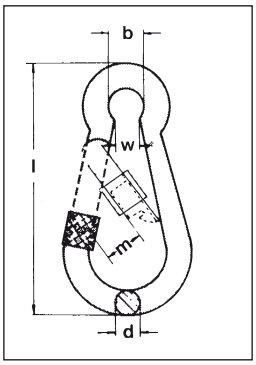
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Feuerwehr-Karabinerhaken (ähnlich DIN 5299C) Ausführung: galv. verzinkt

Artikel-nummer	Nenngröße mm	b mm	d mm	l mm	m mm	w mm	Gewicht per 100 Stück kg	€ per Stück
21014	40 × 4	6	4	40	6	4	1,0	0,16
21016	50 × 5	8	5	50	7	4	1,3	0,16
21018	60 × 6	9	6	60	8	5	2,7	0,20
21020	70 × 7	10	7	70	8	8	4,3	0,30
21022	80 × 8	10	8	80	9	8	6,4	0,40
21023	90 × 9	12	9	90	10	9	8,8	0,50
21024	100 × 10	15	10	100	11	10	12,6	0,60
21026	120 × 11	18	11	120	16	11	19,0	0,90
21028	140 × 12	20	12	140	19	13	26,0	1,20
21030	160 × 13	22	13	160	25	15	35,0	1,65
21032	180 × 14	22	14	180	35	15	48,0	2,30

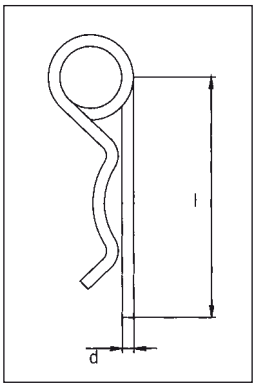
Alle Maße (außer 'd') unterliegen Toleranzen



Feuerwehr-Karabinerhaken mit Schraubverschluß; Ausführung: galv. verzinkt

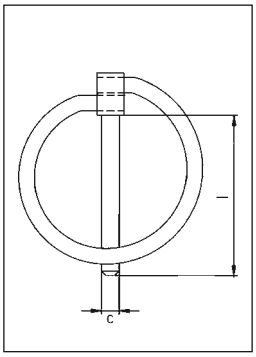
Artikel-nummer	Nenngröße mm	b mm	d mm	l mm	m mm	w mm	Gewicht per 100 Stück kg	€ per Stück
27019	60 x 6	9	6	60	6	6	3,0	0,50
27020	70 × 7	11	7	70	8	8	4,6	0,65
27022	80 × 8	12	8	80	9	8	7,0	0,80
27024	100 × 10	15	10	100	12	10	13,4	1,25
27026	120 × 11	18	11	120	16	11	20,6	1,55
27028	140 × 12	20	12	140	19	13	27,5	Anfrage

Alle Maße (außer 'd') unterliegen Toleranzen



Federstecker nach Werksnorm, doppelte Ausführung; Federstahl ; Ausführung: galv. verzinkt

Artikel-nummer	Nenngröße Abmessung	Drahtstärke d mm	Länge l mm	Gewicht per 100 Stück kg	€ per Stück
54 - 00998	2	2	50	0,30	0,07
54 - 00999	3	3	62	0,85	0,12
54 - 01000	4	4	78	1,60	0,20
54 - 01001	5	5	92	3,30	0,30
54 - 01002	6	6	120	6,15	0,50
54 - 01003	7	7	130	8,30	1,00
54 - 01004	8	8	130	10,50	1,40



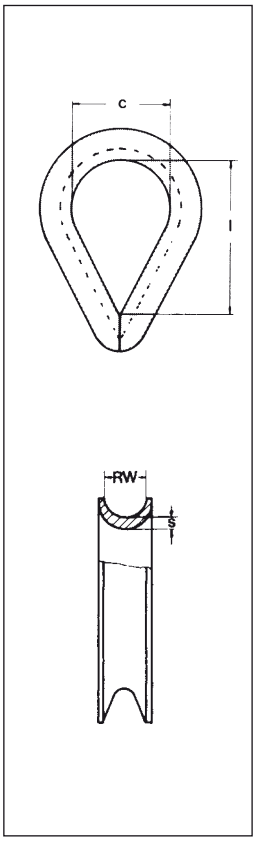
Klappsplinte mit rundem Ring; Stahl; Ausführung: galv. verzinkt

Artikel-nummer	Klappring ø mm	Schaftstärke c mm	Schaftlänge l mm	Gewicht per 100 Stück kg	€ Stück
55 - 1005	3,4	4,5	42	2,0	0,20
55 - 1006	3,4	6	42	2,8	0,20
55 - 1007	3,4	7	42	3,0	0,20
55 - 1008	3,4	8	42	3,5	0,25
55 - 1009	3,4	9	42	3,8	0,25
55 - 1010	3,4	10	42	4,4	0,25
55 - 1011	3,4	11	42	4,6	0,30

KAUSCHEN

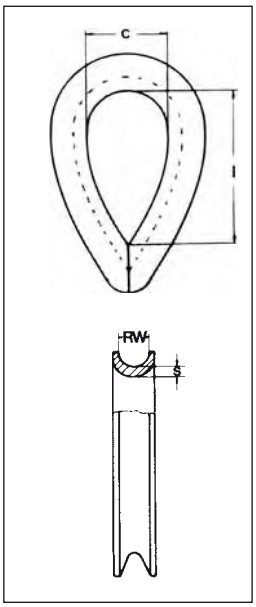
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Kauschen ähnlich DIN 6899 Typ BF (früher B DIN 6899); Ausführung: verzinkt



Artikel-nummer	Rillenweite RW mm	c mm	l ca. mm	s mm	Gewicht per 100 Stück kg	€ per Stück
6899B.03	3	12	19	1,2	0,5	0,10
6899B.04	4	13	21	1,2	0,8	0,10
6899B.05	5	14	23	1,7	1,0	0,12
6899B.06	6	16	25	2,2	1,6	0,14
6899B.07	7	18	28	2,2	1,9	0,16
6899B.08	8	20	32	2,7	3,0	0,20
6899B.10	10	24	38	2,9	4,7	0,25
6899B.12	12	28	45	3,2	6,8	0,36
6899B.13	13	30	48	3,2	7,5	0,42
6899B.14	14	32	51	3,5	10,0	0,50
6899B.16	16	36	58	3,8	14,5	0,66
6899B.18	18	40	64	4,2	19	0,96
6899B.20	20	45	72	5,2	29	1,56
6899B.22	22	50	80	5,2	32	1,80
6899B.24	24	56	90	6,2	50	2,70
6899B.26	26	62	99	6,5	59	3,10
6899B.28	28	70	112	7,3	82	4,20
6899B.30	30	75	120	8,0	100	5,26
6899B.32	32	80	128	8,0	130	6,20
6899B.34	34	95	152	8,0	160	7,65
6899B.36	36	100	160	8,0	170	Anfrage
6899B.38	38	110	176	8,5	180	Anfrage
6899B.40	40	115	184	10,5	275	Anfrage
6899B.42	42	120	192	10,5	300	Anfrage
6899B.44	44	150	240	10,5	350	Anfrage
6899B.50	50	160	245	12,0	540	Anfrage
6899B.60	60	170	260	12,0	740	Anfrage
6899B.65	65	180	300	13,0	830	Anfrage
6899B.75	75	200	330	15,0	1300	Anfrage

Kauschen (früher C DIN 6899); Ausführung: verzinkt, Nenngröße eingeschlagen



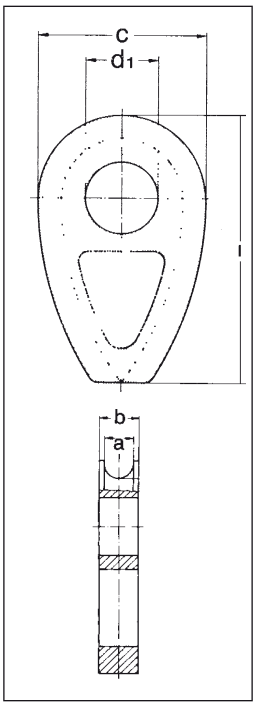
Artikel-nummer	Nenn-größe	Rillenweite RW mm	c mm	l ca. mm	s mm	Gewicht per 100 Stück kg	€ per Stück
6899C.11	11	12	27,5	59	6,5	23	Anfrage
6899C.12	12	13	30	64	7,0	25	Anfrage
6899C.14	14	15	35	75	8,0	33	Anfrage
6899C.16	16	18	40	86	9,5	48	Anfrage
6899C.18	18	20	45	96	11,0	106	Anfrage
6899C.20	20	22	50	107	12,0	145	Anfrage
6899C.22	22	24	55	118	13,0	169	Anfrage
6899C.24	24	26	60	128	14,5	215	Anfrage
6899C.26	26	28	65	139	15,5	258	Anfrage
6899C.28	28	31	70	150	17,0	368	Anfrage
6899C.32	32	35	80	171	19,0	489	Anfrage
6899C.36	36	40	90	192	21,5	504	Anfrage
6899C.40	40	44	100	214	24,0	954	Anfrage
6899C.44	44	48	110	235	26,5	1160	Anfrage
6899C.48	48	53	120	257	29,0	1870	Anfrage

Maß- und Gewichtsangaben annähernd.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

KAUSCHEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

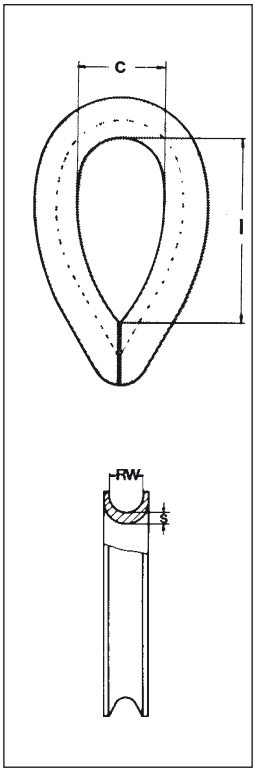


Vollkauschen DIN 3091, Ausführung: roh

Nenngröße 8 - 14 ohne Ausnehmung;
Werkstoff: Nenngröße 8 - 36 – GTW-40 DIN 1692; Nenngröße 40 - 80 – GGG-40 DIN 1693
Gußtoleranz für alle Maße: GTA 17 nach DIN 1684 Teil 1 plus Formkonus nach DIN 1511 für GTW-40
GTB 17 nach DIN 1685 Teil 1 plus Formkonus nach DIN 1511 für GGG-40
Toleranzfeld der bearbeiteten Bohrung: D 13

Artikel-nummer	Nenngröße= größter Seil-nenn-Ø	Rillenw. a mm	b mm	d_1* Rohmaß ca. mm	d_1* Aufbohr. max. mm	c mm	l mm	Gewicht per Stück kg	Stück Rohmaß €	Stück Aufbohr. €
3091.08	8	9	15	14	20	40	56	0,181	6,94	9,69
3091.10	10	11	17,5	18	25	50	70	0,318	8,64	12,55
3091.12	12	13	20	21	30	60	84	0,515	11,30	15,55
3091.14	14	16	23,5	25	35	70	98	0,799	19,35	24,30
3091.16	16	18	26	28	40	80	130	0,895	26,62	31,05
3091.18	18	20	28,5	31	45	90	145	1,211	31,60	35,50
3091.20	20	22	31	35	50	100	161	1,61	37,00	42,25
3091.22	22	24	33,5	38	55	110	177	2,11	48,00	56,30
3091.24	24	26	36	41	60	120	193	2,71	51,85	58,90
3091.26	26	29	39,5	44	65	130	209	3,55	67,50	74,95
3091.28	28	31	42	47	70	140	224	4,20	70,20	80,60
3091.32	32	35	47	53	80	160	256	6,30	82,00	94,90
3091.36	36	40	53	59	90	180	288	8,84	113,00	137,70
3091.40	40	44	58	65	100	200	320	11	170,00	212,00
3091.44	44	48	63	70	110	220	352	15	302,00	366,00
3091.48	48	53	69	76	120	240	384	20	614,00	753,00
3091.52	52	57	74	81	130	260	416	25	652,00	803,00
3091.56	56	62	80	86	140	280	448	32	1200,00	1450,00
3091.64	64	70	90	95	160	320	512	46	1765,00	2025,00
3091.72	72	79	101	104	180	360	576	66	1850,00	2175,00

* Sofern in der Bestellung des Kunden kein anderslautender Wunsch vermerkt ist, werden die Vollkauschen mit der Rohmaß-Bohrung geliefert (unbearbeitet). Falls auf Kundenwunsch die Kauschen größer aufgebohrt werden sollen als d_{1max}, übernehmen wir hierfür keinerlei Gewährleistung.



Kauschen DIN 3090 Ausgabe 7/77; Ausführung: verzinkt,

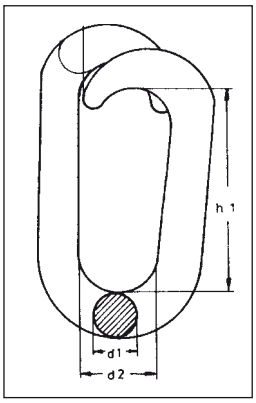
Artikel-nummer	Nenn-größe	Rillenweite RW mm	c mm	l ca. mm	s mm	Gewicht per 100 Stück kg	€ per Stück
3090.04	4	5	10	20	2,1	1,4	0,88
3090.06	6	7	15	30	2,6	3,0	1,02
3090.08	8	9	20	40	4	7,8	1,60
3090.10	10	11	25	50	5	15,8	2,73
3090.12	12	13	30	60	6	23,7	3,51
3090.14	14	16	35	70	7	33,5	3,94
3090.16	16	18	40	80	8	48,0	6,08
3090.18	18	20	45	90	9	65,0	10,45
3090.20	20	22	50	100	10	95,0	14,04
3090.22	22	24	55	110	10	108,0	18,90
3090.24	24	26	60	120	11	132,0	22,82
3090.26	26	29	65	130	12	218,0	26,33
3090.28	28	31	70	140	12	260,0	32,40
3090.32	32	35	80	160	14	399,0	49,00
3090.36	36	40	90	180	16	447,0	53,35
3090.40	40	44	100	200	18	730,0	79,25
3090.44	44	48	110	220	20	868,0	161,00
3090.48	48	53	120	240	22	1074,0	155,00
3090.52	52	57	130	260	25	1560,0	203,00
3090.56	56	62	140	280	25	1616,0	246,00

Maß- und Gewichtsangaben annähernd.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

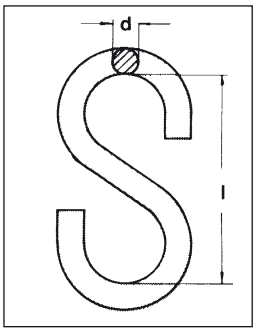
Ketten-Notglieder verzinkt



Artikel-nummer	d_1 mm	h_1 mm	d_2 mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
10-50300	3	15	6	0,004	0,10
10-50400	4	20	7	0,008	0,12
10-50500	5	23	9	0,012	0,14
10-50600	6	28	10	0,021	0,20
10-50700	7	33	12	0,039	0,40
10-50800	8	37	14	0,056	0,44
10-50900	9	37,5	17	0,079	1,20
10-51000	10	37,5	17	0,095	1,60
10-51200	12	52	19	0,110	Anfrage

Zwischengrößen auf Anfrage

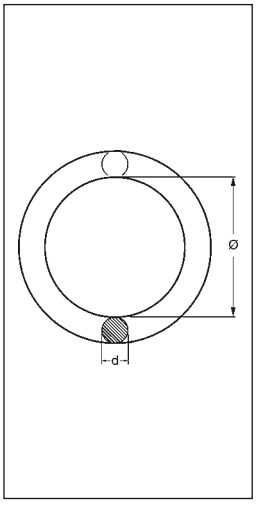
S-Haken (Nothaken) verzinkt



Artikel-nummer	Drahtstärke mm	Länge mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
10-60300	3,00	25	0,003	0,06
10-60400	4,00	35	0,008	0,08
10-60500	5,00	45	0,013	0,12
10-60600	6,00	55	0,024	0,16
10-60700	7,00	65	0,043	0,28
10-60800	8,00	75	0,069	0,38
10-61000	10,00	95	0,130	Anfrage

Zwischengrößen auf Anfrage

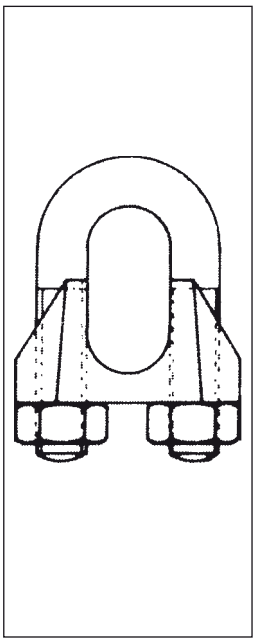
Geschweißte Ringe verzinkt



Artikel-nummer	Innen-Ø mm	Draht-Ø d mm	Gewicht per Stück kg	€ Stück
10-70405	40	5	0,024	0,30
10-70505	50	5	0,028	0,32
10-70406	40	6	0,037	0,38
10-70606	60	6	0,050	0,42
10-70408	40	8	0,063	0,58
10-70508	50	8	0,089	0,70
10-70608	60	8	0,103	0,75
10-70409	40	9	0,081	0,78
10-70459	45	9	0,087	0,86
10-70609	60	9	0,111	Anfrage
10-75010	50	10	0,120	0,96
10-76010	60	10	0,141	1,10
10-710010	100	10	0,216	1,76
10-75012	50	12	0,174	Anfrage
10-76012	60	12	0,221	Anfrage
10-78012	80	12	0,286	Anfrage
10-715512	155	12	0,467	Anfrage

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

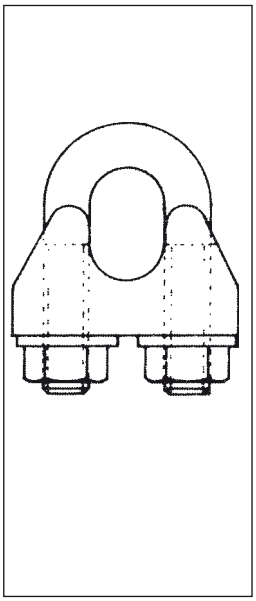
Drahtseilklemmen galv., verzinkt, ähnlich DIN 741; bei untergeordneten Anforderungen



Artikel-nummer	für Seil-Ø in mm	Erforderliche Anzahl der Drahtseilklemmen	Gewicht per Stück kg	€ Stück
74103	3	3	0,014	0,06
74105	5	3	0,015	0,08
74106	6	3	0,021	0,10
74108	8	4	0,041	0,12
74110	10	4	0,068	0,18
74111	11	4	0,072	0,20
74113	13	4	0,130	0,38
74114	14	4	0,135	0,38
74116	16	4	0,210	0,58
74119	19	4	0,280	0,72
74122	22	5	0,400	1,10
74126	26	5	0,440	1,22
74130	30	6	0,660	1,86
74134	34	6	0,850	2,20
74140	40	6	1,040	2,70

Drahtseilklemmen nach DIN 741 entsprechen nach Auffassung des Deutschen Normenausschußes DIN nicht mehr dem Stand der Technik. Sie werden ersetzt durch Drahtseilklemmen EN 13411-5. Werden an die Seil-Endverbindung sicherheitstechnische Anforderungen gestellt, so müssen Drahtseilklemmen nach EN 13411-5 angewendet werden. Sicherheitstechnische Anforderungen bestehen nach Auffassung der Berufsgenossenschaften immer dann, wenn durch das Versagen der Seil-Endverbindungen Personen oder Sachwerte gefährdet werden. Drahtseilklemmen nach DIN 741 erfüllen diese Anforderungen nicht und dürfen nur zur Herstellung von lösbaren Seilverbindungen für untergeordnete Zwecke verwendet werden. Wir weisen besonders auf die Haftungsrisiken hin.

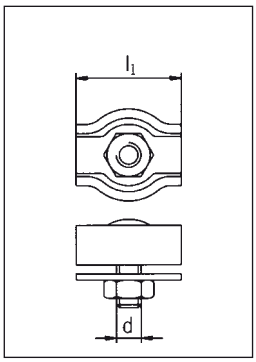
Drahtseilklemmen galv., verzinkt, ähnlich EN 13411-5 Typ A (vormals DIN 1142) bei sicherheitstechnischen Anforderungen



Artikel-nummer	für Seil-Ø in mm	Erforderliche Anzahl der Drahtseilklemmen	Gewicht per Stück kg	€ Stück
114205	5	3	0,021	0,14
114206	6,5	3	0,040	0,20
114208	8	4	0,082	0,36
114210	10	4	0,092	0,40
114212	12	4	0,215	0,78
114213	13	4	0,275	1,06
114214	14	4	0,395	1,16
114216	16	4	0,430	1,64
114219	19	4	0,490	1,86
114222	22	5	0,680	2,60
114226	26	5	1,170	4,46
114230	30	6	1,400	5,80
114234	34	6	2,130	8,80
114240	40	6	2,680	10,80

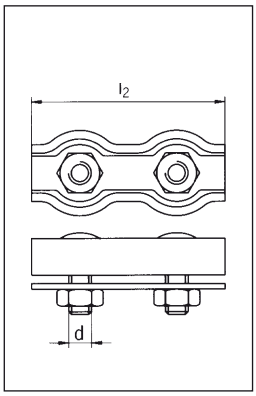
SEILKLEMMEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



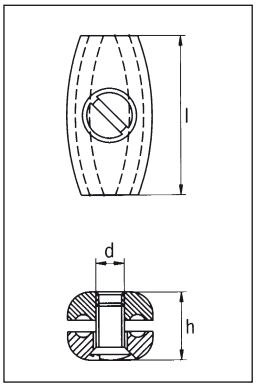
Simplexklemmen galv. verzinkt,

Artikel-nummer	Nenngröße Seil-Ø	l_1 mm	d mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
10-0200	2	15	M 4	0,005	0,20
10-0300	3	17	M 4	0,007	0,22
10-0400	4	20	M 5	0,013	0,30
10-0500	5	25	M 5	0,017	0,36
10-0600	6	30	M 6	0,025	0,55
10-0700	7	33	M 8	0,028	0,72
10-0800	8	37	M 8	0,050	0,96
10-1000	10	42	M 10	-	1,70



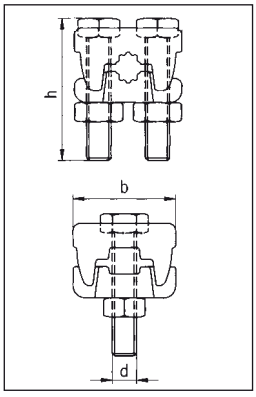
Duplexklemmen galv. verzinkt,

Artikel-nummer	Nenngröße Seil-Ø	l_2 mm	d mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
10-1200	2	30	M 4	0,009	0,32
10-1300	3	35	M 4	0,014	0,36
10-1400	4	40	M 5	0,025	0,48
10-1500	5	50	M 5	0,035	0,50
10-1600	6	60	M 6	0,050	0,65
10-1700	7	64	M 8	0,056	1,45
10-1800	8	75	M 8	0,100	1,82
10-1100	10	84	M 10	0,180	2,25



Eiformklemmen galv. verzinkt,

Artikel-nummer	Nenngröße Seil-Ø	l mm	h mm	d mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
10-2200	2	28	11	M 5	0,022	0,50
10-2300	3	28	12	M 5	0,023	0,55
10-2400	4	34	14	M 6	0,040	0,80
10-2500	5	34	15	M 6	0,040	1,16
10-2600	6	35	15	M 6	0,050	1,46



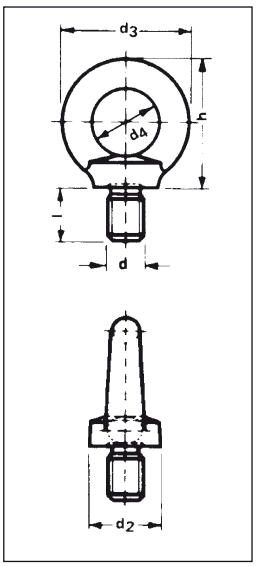
Deka-Drahtseilklemmen galv. verzinkt,

Artikel-nummer	Nenngröße Seil-Ø	h mm	b mm	d mm	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
10-3060	6	34	27	M 6	0,10	1,25
10-3080	8	44	32	M 6	0,15	1,70
10-3100	10	50	34	M 8	0,19	2,60
10-3120	12	56	42	M 10	0,34	3,25
10-3160	16	77	52	M 12	0,57	4,90
10-3200	20	89	57	M 14	0,80	10,40
10-3250	25	100	70	M 16	1,35	15,50

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

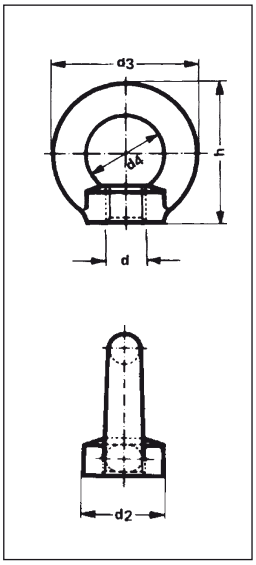
Ringschrauben ähnlich DIN 580, verzinkt, C15 Werkstoff



Artikel-nummer	Gewinde d	l mm	d_2 mm	d_3 mm	d_4 mm	h mm	Gewicht p. Stück kg	Tragfähigkeit für 1 Schr.	Tragfähigkeit für 2 Schr.	€ per Stück
58006	M 6	13	17	28	16	31	0,05	70	50	0,40
58008	M 8	13	20	36	20	36	0,06	140	95	0,40
58010	M 10	17	25	45	25	45	0,11	230	170	0,65
58012	M 12	20,5	30	54	30	53	0,18	340	240	0,95
58014	M 14	24	35	63	35	62	0,18	490	340	1,55
58016	M 16	27	35	63	35	62	0,28	700	500	1,55
58018	M 18	28	38	70	38	70	0,45	900	600	2,70
58020	M 20	30	40	72	40	71	0,45	1200	830	2,10
58024	M 24	36	50	90	50	90	0,74	1800	1270	4,30
58030	M 30	45	65	108	60	109	1,66	3600	2600	8,75
58036	M 36	54	75	126	70	128	2,65	5100	3700	16,10

Weitere Größen bis M 100 sowie Metrische Feingewinde und Zoll-Gewinde lieferbar.

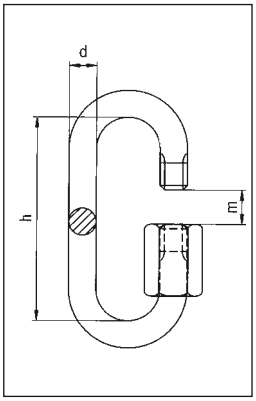
Ringmuttern ähnlich DIN 582, verzinkt, C15 Werkstoff



Artikel-nummer	Gewinde d	d_2 mm	d_3 mm	d_4 mm	h mm	Gewicht p. Stück kg	Tragfähigkeit für 1 Mutt.	Tragfähigkeit für 2 Mutt.	€ per Stück
58206	M 6	17	28	16	31	0,04	70	50	0,40
58208	M 8	20	36	20	36	0,05	140	95	0,40
58210	M 10	25	45	25	45	0,09	230	170	0,65
58212	M 12	30	54	30	53	0,16	340	240	0,95
58214	M 14	35	63	35	62	0,20	490	340	1,55
58216	M 16	35	63	35	62	0,24	700	500	1,55
58218	M 18	38	70	38	70	0,30	900	600	2,70
58220	M 20	40	72	40	71	0,36	1200	830	2,10
58224	M 24	50	90	50	90	0,72	1800	1270	4,30
58230	M 30	65	108	60	109	1,32	3600	2600	8,75
58236	M 36	75	126	70	128	2,08	5100	3700	16,10

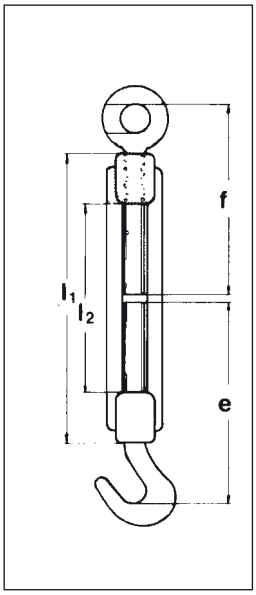
Weitere Größen bis M 100 sowie Metrische Feingewinde und Zoll-Gewinde lieferbar.

Ketten-Schnellverschlüße verschraubbar, verzinkt



Artikel-nummer	Material d Ø mm	Innere Länge h mm	Maulweite m mm	Mindest-bruchlast kg	Gewicht per Stück kg	€ per Stück
10-4035	3,5	29,00	5,00	240	0,009	0,16
10-4040	4	31,50	5,00	300	0,013	0,20
10-4050	5	38,00	6,00	540	0,020	0,25
10-4060	6	45,00	7,00	750	0,030	0,35
10-4070	7	52,00	8,00	1125	0,053	0,46
10-4080	8	60,00	10,00	1500	0,075	0,54
10-4090	9	64,00	11,00	2000	0,103	0,76
10-4100	10	69,00	12,00	2400	0,130	0,84
10-4120	12	83,00	14,00	3600	0,250	1,46

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

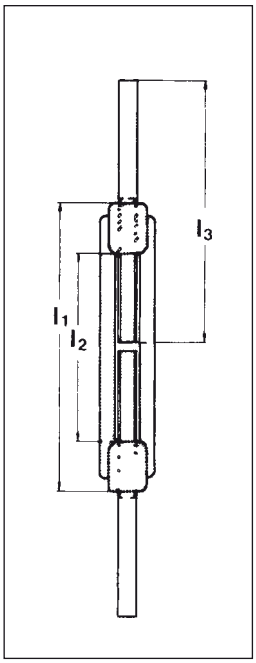


Spannschlösser ähnlich DIN 1480

mit Haken und Öse / Haken und Haken / Öse und Öse; Ausführung: verzinkt

Artikel-nummer	Nenngröße = Gewinde-Ø	l_1 mm	l_2 mm	e mm	f mm	Gewicht per Stück/kg	€ per Stück
1480-06	M 6	110	86	84	72	0,105	0,75
1480-08	M 8	110	80	81	73	0,145	1,05
1480-10	M 10	125	89	96	88	0,280	1,46
1480-12	M 12	125	83	97	110	0,420	2,20
1480-14	M 14	140	96	125	118	0,550	3,10
1480-16	M 16	170	116	171	145	1,000	4,25
1480-20	M 20	200	132	168	173	1,600	7,60
1480-22	M 22	225	153	190	182	2,100	10,25
1480-24	M 24	255	177	192	187	2,800	14,25
1480-30	M 30	255	165	220	230	3,900	21,50
1480-36	M 36	295	180	275	260	7,450	53,75

Andere Größen auf Anfrage

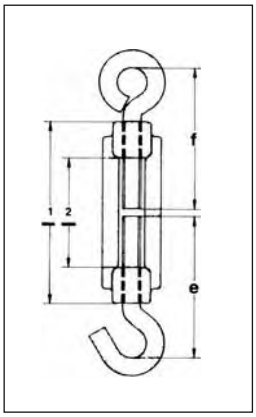


Spannschlösser ähnlich DIN 1480

mit 2 Anschweißenden, Mutter verzinkt, Anschweißenden schwarz

Artikel-nummer	Nenngröße = Gewinde-Ø	l_1 mm	l_2 mm	l_3 mm	Gewicht per Stück/kg	€ per Stück
1480-206	M 6	110	86	120	0,105	0,85
1480-208	M 8	110	80	120	0,145	1,05
1480-210	M 10	125	89	150	0,320	1,45
1480-212	M 12	125	83	150	0,440	2,05
1480-214	M 14	140	96	175	1,630	4,50
1480-216	M 16	170	116	200	1,060	4,70
1480-220	M 20	200	132	220	1,680	7,60
1480-222	M 22	225	153	240	2,270	10,10
1480-224	M 24	255	177	260	2,900	13,60
1480-230	M 30	255	165	260	4,100	19,90
1480-236	M 36	295	185	300	7,200	49,10

Andere Größen auf Anfrage



Drahtspanner

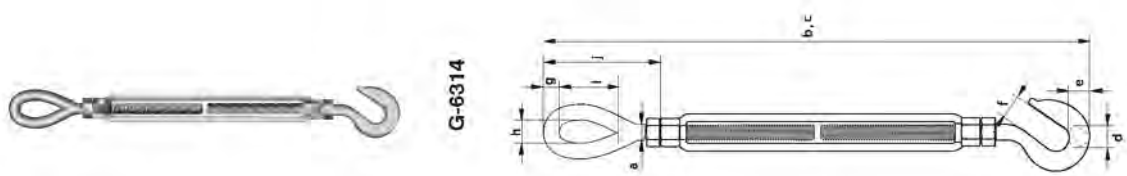
mit Haken und Öse / 2 Ösen; 2 Haken; Werkstoff: Körper aus Druckguß, Haken und Öse aus Draht gebogen; Ausführung: verzinkt

Artikel-nummer	Nenngröße = Gewinde-Ø	l_1 mm	l_2 mm	e mm	f mm	Gewicht per Stück/kg	€ per Stück
SM5x 50	M 5 × 50	50	30	40	40	0,334	0,55
SM5x 70	M 5 × 70	70	50	53	53	0,382	0,60
SM6x 60	M 6 × 60	60	35	55	55	0,513	0,72
SM6x100	M 6 × 100	100	75	72	72	0,710	0,96
SM8x 70	M 8 × 70	70	42	62	62	0,920	1,10
SM8x100	M 8 × 110	110	77	80	80	1,350	1,20

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hochfeste Spannschrauben - Auge/Haken

ähnlich ASTM F1145-92, geschmiedet, hochfester Stahl SAE 1035 oder 1045, Ausführung: feuerverzinkt, Sicherheitsfaktor 5:1

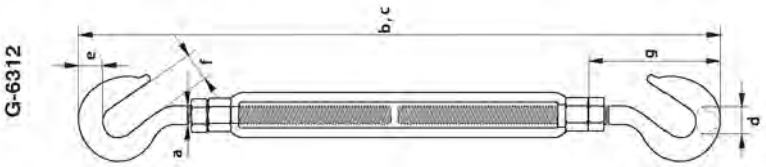


Gewinde-durch-messer	Spann-weg	Länge geschlos-sen	Länge geöffnet	Material-stärke Haken	Material-stärke Haken	Haken-öffnung	Material durchmes-ser Auge	Innere Weite Auge	Innere Länge Auge	Länge	WLL	Gewicht pro Stück	Preis Stück
a Zoll	Zoll	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	to	kg	€ Stück
3/8	6	302	416	10	15	14	9	13	28	65	0,45	0,32	14,45
½	6	338	452	13	19	17	12	18	36	80	0,68	0,66	17,45
½	9	414	585	13	19	17	12	18	36	80	0,68	0,76	20,40
½	12	490	719	13	19	17	12	18	36	80	0,68	0,91	25,15
5/8	6	394	508	16	23	22	14	21	43	98	1,02	1,07	25,60
5/8	9	470	641	16	23	22	14	21	43	98	1,02	1,31	29,50
5/8	12	546	775	16	23	22	14	21	43	98	1,02	1,71	-
3/4	6	432	546	20	27	25	17	25	53	113	1,36	1,65	34,60
3/4	9	508	679	20	27	25	17	25	53	113	1,36	1,95	41,40
3/4	12	584	813	20	27	25	17	25	53	113	1,36	2,30	44,70
3/4	18	737	1080	20	27	25	17	25	53	113	1,36	2,85	57,20
7/8	12	625	854	23	30	29	20	31	59	118	1,81	3,33	69,80
7/8	18	778	1121	23	30	29	20	31	59	118	1,81	4,24	-
1	6	524	638	25	35	32	22	36	74	155	2,27	3,87	74,50
1	12	676	905	25	35	32	22	36	74	155	2,27	5,09	-
1	18	829	1172	25	35	32	22	36	74	155	2,27	6,00	-
1	24	980	1437	25	35	32	22	36	74	155	2,27	7,52	137,60
1 ¼	12	760	989	28	37	39	29	45	88	197	2,27	8,12	-
1 ¼	18	912	1255	28	37	39	29	45	88	197	2,27	10,40	181,75
1 ¼	24	1064	1521	28	37	39	29	45	88	197	2,27	12,10	-
1 ½	12	823	1052	33	44	47	32	54	105	215	3,40	12,70	210,70
1 ½	18	975	1318	33	44	47	32	54	105	215	3,40	15,10	-
1 ½	24	1128	1585	33	44	47	32	54	105	215	3,40	17,10	-

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hochfeste Spannschrauben - Haken/Haken

ähnlich ASTM F1145-92, geschmiedet, hochfester Stahl SAE 1035 oder 1045, Ausführung: feuerverzinkt, Sicherheitsfaktor 5:1



Gewinde-durch-messer	Spann-weg	Länge geschlos-sen	Länge geöffnet	Material-stärke Haken	Material-stärke Haken	Haken-öffnung	Länge	WLL	Gewicht pro Stück	Preis Stück
a Zoll	Zoll	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	to	kg	€ Stück
3/8	6	302	416	10	15	14	58	0,45	0,32	14,75
½	6	338	452	13	19	17	72	0,68	0,66	17,30
½	9	414	585	13	19	17	72	0,68	0,76	20,50
½	12	490	719	13	19	17	72	0,68	0,91	25,60
5/8	6	394	508	16	23	22	90	1,02	1,07	25,95
5/8	9	470	641	16	23	22	90	1,02	1,31	30,80
5/8	12	546	775	16	23	22	90	1,02	1,71	-
3/4	6	432	546	20	27	25	98	1,36	1,65	36,60
3/4	9	508	679	20	27	25	98	1,36	1,95	43,60
3/4	12	584	813	20	27	25	98	1,36	2,30	46,80
3/4	18	737	1080	20	27	25	98	1,36	2,85	59,90
7/8	12	625	854	23	30	29	126	1,81	3,33	73,75
7/8	18	778	1121	23	30	29	126	1,81	4,24	-
1	6	524	638	25	35	32	144	2,27	3,87	76,70
	1	12	676	905	25	35	32	144	2,27	-
1	18	829	1172	25	35	32	144	2,27	6,00	-
1	24	980	1437	25	35	32	144	2,27	7,52	143,00
1 ¼	12	760	989	28	37	39	175	2,27	8,12	-
1 ¼	18	912	1255	28	37	39	175	2,27	10,40	187,00
1 ¼	24	1064	1521	28	37	39	175	2,27	12,10	-
1 ½	12	823	1052	33	44	47	212	3,40	12,70	216,00
1 ½	18	975	1318	33	44	47	212	3,40	15,10	-
1 ½	24	1128	1585	33	44	47	212	3,40	17,10	-

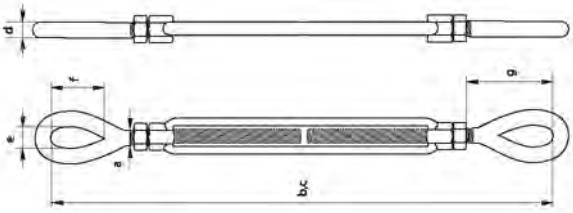
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hochfeste Spannschrauben - Auge/Auge

ähnlich ASTM F1145-92, geschmiedet, hochfester Stahl SAE 1035 oder 1045, Ausführung: feuerverzinkt, Sicherheitsfaktor 5:1

G-6311

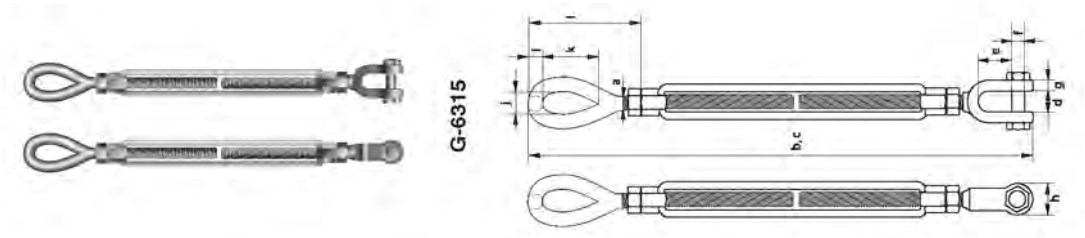


Gewinde-durch-messer	Spann-weg	Länge geschlos-sen	Länge geöffnet	Durch-messer	Innere Weite Auge	Innere Länge Auge	Länge	WLL	Gewicht pro Stück	Preis Stück
a Zoll	Zoll	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	to	kg	€ Stück
3/8	6	302	416	9	13	28	65	0,54	0,32	14,10
½	6	338	452	12	18	36	80	1,00	0,66	17,65
½	9	414	585	12	18	36	80	1,00	0,76	20,25
½	12	490	719	12	18	36	80	1,00	0,91	24,70
5/8	6	394	508	14	21	43	98	1,59	1,07	25,30
5/8	9	470	641	14	21	43	98	1,59	1,31	28,20
5/8	12	546	775	14	21	43	98	1,59	1,71	31,75
3/4	6	432	546	17	25	53	113	2,36	1,65	32,70
3/4	9	508	679	17	25	53	113	2,36	1,95	39,10
3/4	12	584	813	17	25	53	113	2,36	2,30	42,60
3/4	18	737	1080	17	25	53	113	2,36	2,85	54,45
7/8	12	625	854	20	31	59	118	3,27	3,33	65,85
7/8	18	778	1121	20	31	59	155	3,27	4,24	82,60
1	6	524	638	22	36	74	155	4,54	3,87	72,30
1	12	676	905	22	36	74	155	4,54	5,09	90,20
1	18	829	1172	22	36	74	155	4,54	6,00	106,70
1	24	980	1437	22	36	74	197	4,54	7,52	132,00
1 ¼	12	760	989	29	45	88	197	6,90	8,12	137,10
1 ¼	18	912	1255	29	45	88	197	6,90	10,40	176,45
1 ¼	24	1064	1521	29	45	88	197	6,90	12,10	-
1 ½	12	823	1052	32	54	105	215	9,71	12,70	205,00
1 ½	18	975	1318	32	54	105	215	9,71	15,10	249,80
1 ½	24	1128	1585	32	54	105	215	9,71	17,10	-
1 ¾	18	1060	1403	38	60	119	254	12,70	23,10	399,00
1 ¾	24	1213	1670	38	60	119	254	12,70	26,30	-
2	24	1315	1772	45	69	146	308	16,78	40,70	667,00
2 ½	24	1486	1943	51	79	165	344	27,22	64,00	-
2 ¾	24	1562	2019	57	83	178	381	34,02	88,00	-

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hochfeste Spannschrauben - Auge/Gabel

ähnlich ASTM F1145-92, geschmiedet, hochfester Stahl SAE 1035 oder 1045, Ausführung: feuerverzinkt, Sicherheitsfaktor 5:1

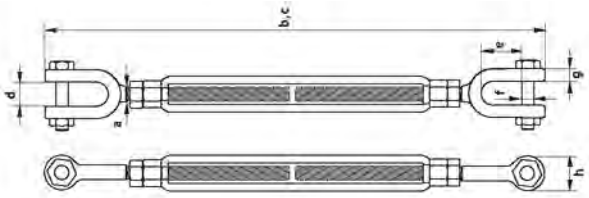


Gewinde-durch-messer	Spann-weg	Länge geschlos-sen	Länge geöffnet	innere Weite Gabel	innere Länge Gabel	Bolzen-durchmes-ser Gabel	Material-stärke Gabel	Augen-durchmes-ser Gabel	Material-durchmes-ser Auge	innere Weite Auge	innere Länge Auge	Länge	WLL	Gewicht pro Stück	Preis Stück
a Zoll	Zoll	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	i mm	j mm	k mm	l mm	to	kg	€ Stück
3/8	6	302	416	13	22	8	8	21	9	13	28	65	0,54	0,34	15,10
½	6	338	452	16	26	9,5	10	25	12	18	36	80	1,00	0,69	19,55
½	9	414	585	16	26	9,5	10	25	12	18	36	80	1,00	0,78	22,25
½	12	490	719	16	26	9,5	10	25	12	18	36	80	1,00	0,93	26,60
5/8	6	394	508	18	33	13	13	33	14	21	43	98	1,59	1,07	28,35
5/8	9	470	641	18	33	13	13	33	14	21	43	98	1,59	1,39	31,30
5/8	12	546	775	18	33	13	13	33	14	21	43	98	1,59	1,71	35,80
3/4	6	432	546	23	38	15,5	16	41	17	25	53	113	2,36	1,76	37,50
3/4	9	508	679	23	38	15,5	16	41	17	25	53	113	2,36	1,95	43,60
3/4	12	584	813	23	38	15,5	16	41	17	25	53	113	2,36	2,43	46,95
3/4	18	737	1080	23	38	15,5	16	41	17	25	53	113	2,36	2,98	59,30
7/8	12	625	854	27	44	19	18	48	20	31	59	118	3,27	3,52	72,40
7/8	18	778	1121	27	44	19	18	48	20	31	59	118	3,27	4,19	90,80
1	6	524	638	30	52	22	20	54	22	36	74	155	4,54	4,05	81,00
1	12	676	905	30	52	22	20	54	22	36	74	155	4,54	5,08	97,90
1	18	829	1172	30	52	22	20	54	22	36	74	155	4,54	6,03	113,90
1	24	980	1437	30	52	22	20	54	22	36	74	155	4,54	7,39	139,40
1 ¼	12	760	989	44	73	29	25	67	29	45	88	197	6,90	8,80	161,00
1 ¼	18	912	1255	44	73	29	25	67	29	45	88	197	6,90	11,00	194,50
1 ¼	24	1064	1521	44	73	29	25	67	29	45	88	197	6,90	12,90	-
1 ½	12	823	1052	52	70	35	27	80	32	54	105	215	9,71	13,10	235,00
1 ½	18	975	1318	52	70	35	27	80	32	54	105	215	9,71	14,70	278,00
1 ½	24	1128	1585	59	70	35	27	80	32	54	105	215	9,71	17,80	-
1 ¾	18	1060	1403	59	85	41	33	90	38	60	119	254	12,70	22,30	442,00
1 ¾	24	1213	1670	59	85	41	33	90	38	60	119	254	12,70	27,50	-
2	24	1315	1772	64	93	51	39	108	45	69	146	308	16,78	42,90	-
2 ½	24	1486	1943	75	114	57	38	143	51	79	165	344	27,22	68,00	-
2 ¾	24	1562	2019	89	110	70	42	156	57	83	178	381	34,02	91,00	-

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hochfeste Spannschrauben - Gabel/Gabel

ähnlich ASTM F1145-92, geschmiedet, hochfester Stahl SAE 1035 oder 1045, Ausführung: feuerverzinkt, Sicherheitsfaktor 5:1

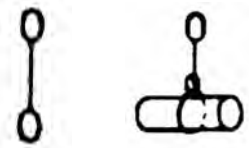
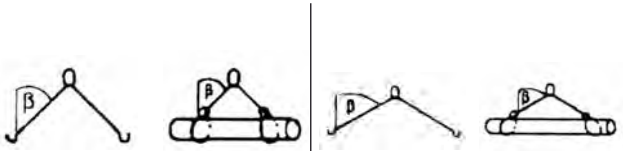
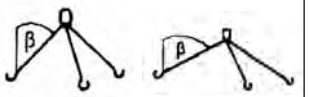


Gewinde-durch-messer	Spann-weg	Länge geschlos-sen	Länge geöffnet	Innere Weite Gabel	Innere Länge Gabel	Bolzen-durchmes-ser Gabel	Material-stärke Auge	Durch-messer Auge	WLL	Gewicht pro Stück	Preis Stück
a Zoll	Zoll	b mm	c mm	d mm	e mm	f mm	g mm	h mm	to	kg	€ Stück
3/8	6	302	416	13	22	8	8	21	0,54	0,37	16,00
½	6	338	452	16	26	9,5	10	25	1,00	0,73	21,50
½	9	414	585	16	26	9,5	10	25	1,00	0,79	24,35
½	12	490	719	16	26	9,5	10	25	1,00	0,96	28,50
5/8	6	394	508	18	33	13	13	33	1,59	1,37	31,40
5/8	9	470	641	18	33	13	13	33	1,59	1,31	34,35
5/8	12	546	775	18	33	13	13	33	1,59	1,53	39,75
3/4	6	432	546	23	38	15,5	16	41	2,36	1,86	42,30
3/4	9	508	679	23	38	15,5	16	41	2,36	2,31	48,10
3/4	12	584	813	23	38	15,5	16	41	2,36	2,56	51,30
3/4	18	737	1080	23	38	15,5	16	41	2,36	3,11	64,10
7/8	12	625	854	27	44	19	18	48	3,27	3,71	78,90
7/8	18	778	1121	27	44	19	18	48	3,27	4,14	99,00
1	6	524	638	30	52	22	20	54	4,54	4,29	89,85
1	12	676	905	30	52	22	20	54	4,54	5,07	105,65
1	18	829	1172	30	52	22	20	54	4,54	6,62	121,00
1	24	980	1437	30	52	22	20	54	4,54	7,85	146,70
1 ¼	12	760	989	44	73	29	25	67	6,90	9,48	184,80
1 ¼	18	912	1255	44	73	29	25	67	6,90	11,60	212,70
1 ¼	24	1064	1521	44	73	29	25	67	6,90	13,00	253,00
1 ½	12	823	1052	52	70	35	27	80	9,71	13,60	265,80
1 ½	18	975	1318	52	70	35	27	80	9,71	14,30	306,20
1 ½	24	1128	1585	59	70	35	27	80	9,71	18,40	370,40
1 ¾	18	1060	1403	59	85	41	33	90	12,70	25,00	484,00
1 ¾	24	1213	1670	59	85	41	33	90	12,70	28,70	619,80
2	24	1315	1772	64	93	51	39	108	16,78	45,40	861,80
2 ½	24	1486	1943	75	114	57	38	143	27,22	73,00	1990,00
2 ¾	24	1562	2019	89	110	70	42	156	34,02	98,00	2475,00

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

TRAGFÄHIGKEITSTABELLE

Tragfähigkeitstabelle für Anschlag-Drahtseile (FC) EN 13414-1/3

	Einzelstrang		Zweistrang				Drei- und Vierstrang		Aus Rundlitzen endlos gelegte u. endlos gepreßte Seile	
										
Neigungswinkel β	0°	0°	bis 45°		45° - 60°		bis 45°	45° - 60°	0°	0°
Seil-Nenn-Ø mm	**Tragfähigkeit in kg**									
8	700	560	950	800	700	560	1450	1050	1400	1100
10	1000	800	1400	1100	1000	800	2100	1500	2000	1600
12	1500	1200	2100	1700	1500	1200	3200	2300	3000	2400
14	2000	1600	2800	2200	2000	1600	4200	3000	4000	3200
16	2700	2150	3800	3000	2700	2150	5700	4000	5400	4300
18	3150	2500	4400	3500	3150	2500	6600	4700	6300	5000
20	4000	3200	5600	4500	4000	3200	8400	6000	8000	6400
22	5000	4000	7000	5600	5000	4000	10500	7500	10000	8000
24	6300	5000	8800	7000	6300	5000	13200	9400	12600	10000
26	7000	5600	9800	7800	7000	5600	14700	10500	14000	11200
28	8000	6400	11200	9000	8000	6400	16800	12000	16000	12800
32	11000	8800	15400	12300	11000	8800	23000	16500	22000	17600
36	14000	11200	19000	15700	14000	11200	29000	21000	28000	22400
40	17000	13600	23500	19000	17000	13600	36000	26000	34000	27200
44	21000	16800	29000	23500	21000	16800	44000	31500	42000	33600
48	25000	20000	35000	28000	25000	20000	52000	37000	50000	40000

1) Handhabungstoleranzen für β: 7° 2) Gilt auch für zweifach umlegte einsträngige Anschlagseile

Endverbindung: Alu-Verpressung, Spleiß und aus Litzen endlos gelegte und endlos gepreßte Seile

Tragfähigkeitsbeiwert 5

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

ANSCHLAGSEILE

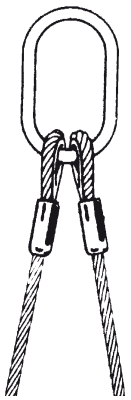
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Seil-Gehänge DIN EN 13414-1/3

Einstrang-Aufhängung

Trag-fähigkeit kg	Seil-Nenn-Ø mm	10 Lasthaken	Mehrpreis- per 1 m Nutzlänge
Neigungswinkel 0°		Preis € für 1 m	
700	8	19,80	1,10
1000	10	21,95	1,50
1500	12	25,60	2,10
2000	14	32,20	3,00
2700	16	43,20	3,60

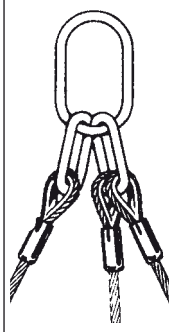
Zweistrang-Aufhängung



Trag-fähigkeit kg	Seil-Nenn-Ø mm	10	Mehrpreis- per 1 m Nutzlänge
Neigungswinkel 0° - 45°	45° - 60°	Preis € für 1 m	
950	700	8	32,70	2,20
1400	1000	10	37,00	3,00
2100	1500	12	46,30	4,20
2800	2000	14	57,30	6,00
3800	2700	16	80,50	7,20

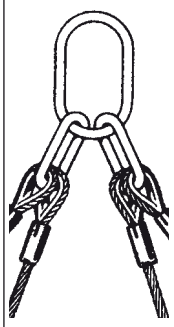
* Haken ohne Sicherung sind im Baubereich nicht zulässig. s.a. UVV 18.4., 1.10.90, § 19

Dreistrang-Aufhängung



Trag-fähigkeit kg		Seil-Nenn-Ø mm	10	Mehrpreis- per 1 m Nutzlänge
Neigungswinkel 0° - 45°	45° - 60°		Preis € für 1 m	
1450	1050	8	61,95	3,30
2100	1500	10	70,10	4,50
3200	2300	12	89,90	6,30
4200	3000	14	103,80	9,00
5700	4000	16	152,25	10,80

Vierstrang-Aufhängung



Trag-fähigkeit kg		Seil-Nenn-Ø mm	10	Mehrpreis- per 1 m Nutzlänge
Neigungswinkel 0° - 45°	45° - 60°		Preis € für 1 m	
1450	1050	8	74,85	4,40
2100	1500	10	85,15	6,00
3200	2300	12	108,70	8,40
4200	3000	14	127,10	12,00
5700	4000	16	184,75	14,40

* Haken ohne Sicherung sind im Baubereich nicht zulässig. s.a. UVV 18.4., 1.10.90, § 19

Einstrang-Anschlagseile DIN EN 13414-1/3

Tragfähigkeit kg	Seil-Nenn-Ø mm	mit Schlaufen	mit Kauschen	Schlaufe + Lasthaken	Mehrpreis- per 1 m Nutzlänge €
Neigungswinkel 0°		Preis € für 1 m Nutzlänge			
700	8	8,00	8,20	12,90	1,10
1000	10	8,85	9,15	15,10	1,50
1500	12	10,40	10,90	18,70	2,10
2000	14	12,60	13,00	23,30	3,00
2700	16	14,50	15,10	32,50	3,60

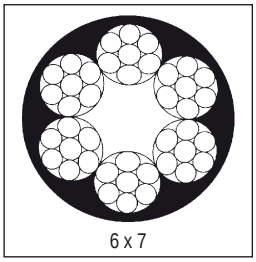
Tragfähigkeit für Seile mit Gleithaken kg	Seilgleithaken	Mehrpreis- per 1 m Nutzlänge €
	Preis für 1 m	
560	40,60	1,10
800	41,55	1,50
1200	48,00	2,10
1600	50,10	3,00
2150	75,20	3,60

Andere Seildurchmesser auf Anfrage

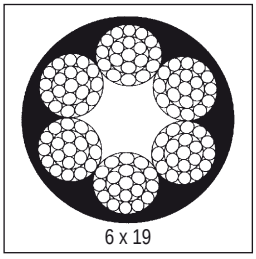
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Ummantelte Rundlitzenseile,

transparent



6 x 7



6 x 19

Artikel-nummer	Seil-Nenn-Ø mm	Außen-Nenn-Ø mm	Längen-Gewicht (ca.) kg/100 m	Rechnerische Bruchkraft 1770 N/mm² kN	Mindest-Bruchkraft 1770 N/mm² kN	Machart	Preis/€ per m
DIN 3055 / DIN EN 12385-4							
DSP23	2,0	3,0	1,9	2,61	2,35	6 × 7 + Fe	0,25
DSP34	3,0	4,0	3,7	5,88	5,29	6 × 7 + Fe	0,35
DSP35	3,0	5,0	5,1	5,88	5,29	6 × 7 + Fe	0,40
DSP45	4,0	5,0	5,5	10,50	9,41	6 × 7 + Fe	0,45
DSP46	4,0	6,0	7,1	10,50	9,41	6 × 7 + Fe	0,50
DSP56	5,0	6,0	10,8	16,30	14,70	6 × 7 + Fe	0,65
DIN 3060 / DIN EN 12385-4							
DSP 68	6,0	8,0	16,0	22,80	19,60	6 × 19 + Fe	1,10
DSP 810	8,0	10,0	25,3	40,50	34,80	6 × 19 + Fe	1,60
DSP1012	10,0	12,0	42,0	63,30	54,50	6 × 19 + Fe	auf Anfrage

Preise gelten für Abnahmen von jeweils 500 bis 2000 m Längen.
Bei Längen unter 500 m kommen Zuschnittkosten in Höhe von 35% des Warenwertes in Anrechnung.

Andere Durchmesser auf Anfrage

Kurzübersicht Standardseile

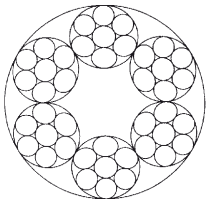
DIN	DIN EN	Konstruktion
3052	12385-4	1 × 7
3053	12385-4	1 × 19
3054	12385-4	1 × 37
3055	12385-4	6 × 7
3060	12385-4	6 × 19 Standard
3058	12385-4	6 × 19 Seale
3059	12385-4	6 × 19 Warrington

DIN	DIN EN	Konstruktion
3057	12385-4	6 × 19 Filler
3064	12385-4	6 × 36 Warrington-Seale
3066	12385-4	6 × 37 Standard
3067	12385-4	8 × 36 Warrington-Seale
3061	12385-4	8 × 19 Filler
3063	12385-4	8 × 19 Warrington
3062	12385-4	8 × 19 Seale
3071	12385-4	36 × 7
3069	12385-4	18 × 7

DRAHTSEILE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

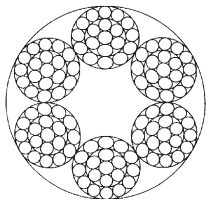
Rundlitzenseil, 1770 N/mm², verzinkt



6 × 7 (1 + 6) + FE
DIN 3055 / DIN EN 12385-4

Artikel-nummer	Seil-Nenn-Ø mm	Gewicht kg/m	Rechnerische Bruchkraft		Mindest-Bruchkraft		Preis/€ per m
			kN	kp	kN	kp	
DS026x7F	2	0,0143	2,61	266	2,35	239	0,15
DS036x7F	3	0,0322	5,88	598	5,29	538	0,20
DS046x7F	4	0,0572	10,50	1060	9,41	957	0,30
DS056x7F	5	0,0894	16,30	1660	14,70	1500	0,50
DS066x7F	6	0,1290	23,50	2390	21,10	2150	0,65
DS076x7F	7	0,1750	32,00	3260	28,80	2930	auf Anfrage
DS086x7F	8	0,2290	41,80	4250	37,60	3830	auf Anfrage
DS096x7F	9	0,2890	52,90	5380	47,60	4840	auf Anfrage
DS106x7F	10	0,3570	65,30	6640	58,80	5980	auf Anfrage
DS116x7F	11	0,4320	79,10	8040	71,10	7240	auf Anfrage
DS126x7F	12	0,5150	94,10	9570	84,70	8610	auf Anfrage
DS136x7F	13	0,6040	110,00	11200	99,40	10100	auf Anfrage
DS146x7F	14	0,7010	128,00	13000	115,00	11700	auf Anfrage
DS166x7F	16	0,9150	167,00	17000	151,00	15300	auf Anfrage

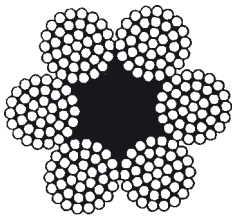
Rundlitzenseil, 1770 N/mm², verzinkt



6 × 19 Standard
(1+6+12) + FE
DIN 3060 / DIN EN 12385-4

DS036x19	3	0,0311	5,69	579	4,90	498	0,30
DS046x19	4	0,0554	10,10	1030	8,70	885	0,40
DS056x19	5	0,0865	15,80	1610	13,60	1380	0,55
DS066x19	6	0,1250	22,80	2320	19,60	1990	0,70
DS076x19	7	0,1700	31,00	3150	26,70	2710	0,75
DS086x19	8	0,2210	40,50	4120	34,80	3540	1,10
DS106x19	10	0,3460	63,30	6420	54,50	5530	1,50
DS116x19	11	0,4190	76,50	7780	65,80	6690	1,70
DS126x19	12	0,4980	91,10	9260	78,30	7970	2,10
DS146x19	14	0,6780	124	12600	107,00	10800	auf Anfrage
DS166x19	16	0,8860	162	16500	139,00	14200	auf Anfrage

Rundlitzenseil, 1770 N/mm², verzinkt



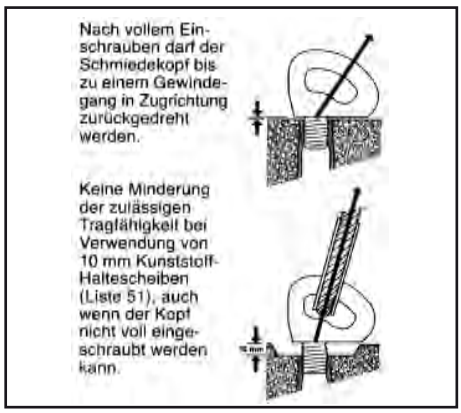
6 × 37
(1+6+12+18) + FE
DIN 3066 / DIN EN 12385-4

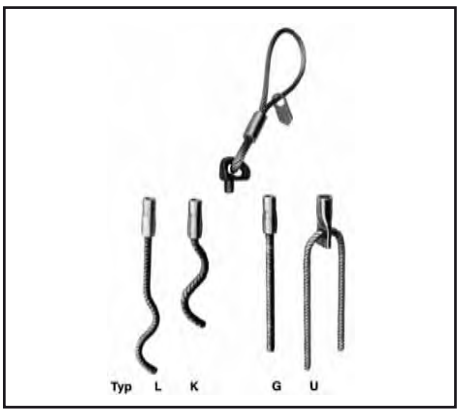
DS066x37F	6	0,1250	22,80	2320	18,80	1910	auf Anfrage
DS076x37F	7	0,1700	31,00	3150	25,60	2600	auf Anfrage
DS086x37F	8	0,2210	40,50	4120	33,40	3400	auf Anfrage
DS096x37F	9	0,2800	51,20	5210	42,30	4300	auf Anfrage
DS106x37F	10	0,3460	63,30	6420	52,20	5310	auf Anfrage
DS116x37F	11	0,4190	76,50	7780	63,10	6420	auf Anfrage
DS126x37F	12	0,4980	91,10	9260	75,10	7640	3,00
DS136x37F	13	0,5850	107,00	10900	88,20	8970	3,60
DS146x37F	14	0,6780	124,00	12600	102,00	10400	auf Anfrage
DS166x37F	16	0,8860	162,00	16500	134,00	13600	auf Anfrage

SEILSCHLAUFEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

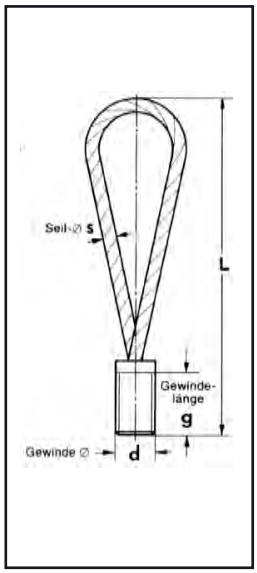
verpresste Seilschlaufe


Nach vollem Einschrauben darf der Schmiedekopf bis zu einem Gewindegang in Zugrichtung zurückgedreht werden.
Keine Minderung der zulässigen Tragfähigkeit bei Verwendung von 10 mm Kunststoff-Haltescheiben (Liste 51), auch wenn der Kopf nicht voll eingeschraubt werden kann.



Seilschlaufen mit verpresstem Gewindestück

Zum Heben und Transportieren



Tragfähigkeit kg	Metrisches Gewinde d (mm)	Best.-Nr.	Rundgewinde mit metrischer Steigung d (mm)	Best.-Nr.	Abmessungen mm B	H	g	ca. L	s	Gewicht je Stück in kg	Preis € Stück
400	M 10	k4210m			-	-	20	110	5	0,05	7,80
500	M 12	k4212m	Rd 12	k4212r	-	-	22	130	6	0,05	8,40
800	M 14	k4214m	Rd 14	k4214r	-	-	25	150	7	0,08	9,35
1200	M 16	k4216m	Rd 16	k4216r	-	-	27	170	8	0,14	9,55
1600			Rd 18	k4218r	-	-	34	190	9	0,18	14,50
2000	M 20	k4220m	Rd 20	k4220r	-	-	35	210	10	0,28	16,80
2500	M 24	k4224m	Rd 24	k4224r	-	-	43	260	12	0,50	20,30
3000	M 27	k4227m			-	-	48	280	13	0,60	30,80
4000	M 30	k4230m	Rd 30	k4230r	-	-	56	340	16	1,00	38,10
6300	M 36	k4236m	Rd 36	k4236r	-	-	68	380	18	1,45	54,60
8000	M 42	k4242m	Rd 42	k4242r	-	-	80	420	20	2,00	106,00
12500	M 52	k4252m	Rd 52	k4252r	-	-	97	550	26	3,50	240,00

Schrägzüge bis 45° in Verbindung mit den verschiedenen Baureihen der Transportanker.

Schrägzug-Seilschlaufe ALPHA

Mit exzentrischem Schmiedekopf zum Heben und Transportieren

patentierte ALPHA Seilschlaufe
mit geprüften Schräg- und Querzugwerten.

Tragfähigkeit kg	Metrisches Gewinde d (mm)	Best.-Nr.	Rundgewinde mit metrischer Steigung d (mm)	Best.-Nr.	Abmessungen mm B	H	g	ca. L	s	Gewicht je Stück in kg	Preis € Stück
400	M 10	k4110m			55	42	22	260	8	0,4	55,20
500	M 12	k4112m	Rd 12	k4112r	55	42	25	260	8	0,5	55,20
800	M 14	k4114m	Rd 14	k4114r	55	42	25	260	8	0,6	55,20
1200	M 16	k4116m	Rd 16	k4116r	55	42	25	320	10	0,7	58,50
1600			Rd 18	k4118r	89	69	28	380	12	1,8	99,40
2000	M 20	k4120m	Rd 20	k4120r	89	69	28	380	12	1,8	99,40
2500	M 24	k4124m	Rd 24	k4124r	89	69	30	430	14	2,2	110,60
3000	M 27	k4127m			89	69	32	490	16	2,8	122,60
4000	M 30	k4130m	Rd 30	k4130r	89	69	35	490	16	2,8	122,60

Schräg- und Querzugwerte in Verbindung mit den verschiedenen Baureihen der Transportanker.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

KABEL- UND SEILEINZIEHSTRÜMPFE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Kabel- und Seileinziehstrümpfe RP 100

Für eine sichere Befestigung des Kabels am Windenseil beim Ziehen von Fernmelde- und Stromkabeln in Kabelschachten. Rohren, Graben, Pritschen und anderen Anlagen. Das Geflecht ist aus verzinkter Stahllitze, einseitig geschlossen, mit einer aufgepreßten Kausche.

Bestell-Nr.	Kabeleinziehstrumpf für Kabel- u. Seil- ø von - bis mm	zulässige Zugkraft kN	Kauschengröße für Bolzen -ø mm	Preis €/Stück 1250 mm	1500 mm	2000 mm
110	8 - 15	5,1	16	81,55	82,65	85,30
115	15 - 20	6,9	18	91,40	93,10	120,35
120	20 - 30	8,6	18	93,80	95,85	123,05
130	30 - 40	10,4	20	97,05	99,55	129,50
140	40 - 50	21,3	20	99,25	102,30	132,70
150	50 - 60	24,9	24	109,70	114,00	147,55
160	60 - 80	28,4	28	124,80	130,60	167,60
180	80 - 100	46,4	28	132,85	139,35	180,80
1100	100 - 120	51,6	32	160,10	167,30	231,00
1120	120 - 150	64,6	32	-	176,40	248,10

Ausgelegte für Mehrfachrohre. Andere Längen auf Anfrage. Auch in Nirosta lieferbar.

Kabel- und Seileinziehstrümpfe RP 200

Zum Ein- und Nachziehen von Kabeln und Rohren jeder Art
Das Geflecht ist aus verzinkter Stahllitze. Beidseitig offen, mit zwei aufgepreßten Kauschen.

Bestell-Nr.	Kabeleinziehstrumpf für Kabel- u. Seil- ø von - bis mm	zulässige Zugkraft kN	Kauschengröße für Bolzen -ø mm	Preis €/Stück 1250 mm	1500 mm	2000 mm
210	8 - 15	5,1	16	85,50	86,60	89,30
215	15 - 20	6,9	18	91,45	93,15	120,40
220	20 - 30	8,6	18	93,80	96,20	124,15
230	30 - 40	10,4	20	96,70	99,10	128,35
240	40 - 50	21,3	20	99,00	101,90	132,15
250	50 - 60	24,9	24	120,40	124,70	158,25
260	60 - 80	28,4	28	132,10	137,85	174,85
280	80 - 100	46,4	32	136,15	142,70	181,40
2100	100 - 120	51,6	32	163,70	170,55	234,25
2120	120 - 150	64,6	32	-	183,30	251,80

Andere Längen auf Anfrage. Auch in Nirosta lieferbar.

Freileitungsziehstrümpfe RP 500

In verstärkter Ausführung, zum Ziehen von Stahlseilen in Kran-, Bagger- und Aufzugsanlagen, sowie von ALU- und Kupferleitungen. Das Geflecht ist **dreilagig** aus verzinkter Stahllitze, mit einer aufgepreßten Öse.

Bestell-Nummer	Freileitungsziehstrümpfe für Kabel - Seil - ø von - bis mm	zulässige Zugkraft kN	Preis € /Stück 1250 mm	Preis € /Stück 1500 mm	Preis € /Stück 2000 mm
510	8 - 15	7,6	86,00	88,45	115,70
515	15 - 20	10,4	99,00	101,60	130,90
520	20 - 30	11,7	102,60	105,80	135,90
525	25 - 30	13,0	106,20	119,65	142,20
530	30 - 40	15,6	121,30	126,25	143,30
540	40 - 50	32,0	127,25	134,80	153,00
550	50 - 60	37,3	135,80	143,00	171,30

ZURRGURTE 2-TEILIG

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Dazu passen diese Haken:

1020/2020

1050

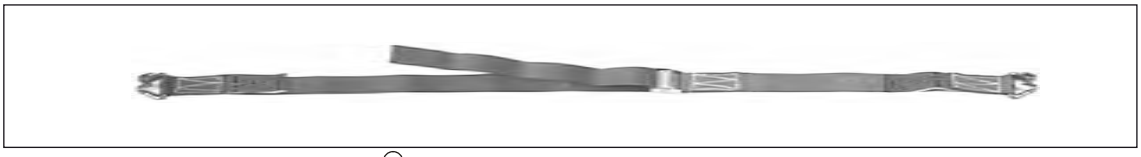
1060

1070/2040

2050

Zurrgurt mit Ratsche – Deutsches Produkt

Festende 0,5 m lang, nach prEN 12195-2 (VDI 2701 - DIN 60060), GS-geprüft



Zurrgurt, zulässige Zugkraft 400 daN

Artikel-nummer	Gurtbreite mm	Haken	€/Stück Festende	Komplett €/Stück 6 m	8 m	10 m	€ ± m
221020	25	1020 Spitzhaken lang	3,75	7,15	7,70	8,45	0,38
221050	25	1050 Stäbchenleistenhaken	3,70	7,05	7,60	8,35	0,38
221060	25	1060 Spitzhaken kurz	3,65	6,90	7,45	8,20	0,38
221070	25	1070 Karabinerhaken	4,60	8,85	9,35	10,10	0,38
222050	25	2050 Triangelhaken	6,25	12,15	12,70	13,45	0,38

Vorspannkraft STF 100 daN

Zurrgurt, zulässige Zugkraft 800 daN

Artikel-nummer	Gurtbreite mm	Haken	€/Stück Festende	Komplett €/Stück 6 m	8 m	10 m	€ ± m
422020	25	2020 Spitzhaken lang	4,25	7,35	7,90	8,70	0,41
422040	25	2040 Karabinerhaken	5,10	9,00	9,55	10,40	0,41
422050	25	2050 Triangelhaken	6,75	12,35	12,90	13,70	0,41

Vorspannkraft STF 190 daN

Zurrgurt, zulässige Zugkraft 1000 daN

Artikel-nummer	Gurtbreite mm	Haken	€/Stück Festende	Komplett €/Stück 6 m	8 m	10 m	€ ± m
522020	25	2020 Spitzhaken lang	5,45	9,25	10,00	11,15	0,57
522040	25	2040 Karabinerhaken	6,40	11,15	11,85	13,00	0,57
522050	25	2050 Triangelhaken	8,20	14,70	15,45	16,60	0,57

Vorspannkraft STF 190 daN

Zurrgurt, zulässige Zugkraft 1500 daN

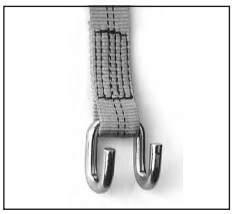
Artikel-nummer	Gurtbreite mm	Haken	€/Stück Festende	Komplett €/Stück 6 m	8 m	10 m	€ ± m
722020	25	2020 Spitzhaken lang	6,10	11,15	12,20	13,30	0,65
722040	25	2040 Karabinerhaken	7,00	12,95	14,05	15,35	0,65
722050	25	2050 Triangelhaken	8,80	16,55	17,65	18,95	0,65

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

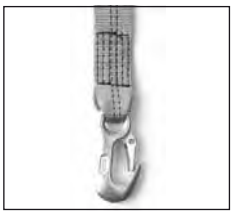
ZURRGURTE 2-TEILIG

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Dazu passen diese Haken:


3010

3020


3030

3040

4010

4020

4030

Zurrgurt mit Ratsche – Deutsches Produkt

Festende 0,5 m lang, nach prEN 12195-2 (VDI 2701 - DIN 60060), GS-geprüft

Vorspannkraft STF 240 daN

Zurrgurt, zulässige Zugkraft 2000 daN

Artikel-nummer	Gurtbreite mm	Haken	€/Stück Festende	Komplett €/Stück 6 m	8 m	10 m	€ ± Meter
1023010	35	3010 Klauenhaken	6,15	11,50	12,50	13,90	0,70
1023020	35	3020 Spitzhaken einsträngig	6,40	12,05	13,05	14,45	0,70
1023030	35	3030 Karabinerhaken	6,85	12,90	13,90	15,30	0,70
1023040	35	3040 Spitzhaken zweisträngig	6,30	11,85	12,85	14,25	0,70

Vorspannkraft STF 300 daN

Zurrgurt, zulässige Zugkraft 3000 daN

Artikel-nummer	Gurtbreite mm	Haken	€/Stück Festende	Komplett €/Stück 6 m	8 m	10 m	€ ± Meter
1524010	50	4010 gedrehter Karabinerhaken	11,30	20,80	22,55	24,65	1,05
1524020	50	4020 Klauenhaken	9,65	17,50	19,25	21,35	1,05
1524030	50	4030 Spitzhaken zweisträngig	9,55	17,25	19,00	21,10	1,05
1524040	50	4040 Triangelhaken	12,35	22,85	24,60	26,70	1,05
1524050	50	4050 geschm. Flachhaken	12,55	23,25	25,00	27,10	1,05
1524080	50	4080 Spitzhaken einsträngig	11,25	20,70	22,45	24,55	1,05
1524090	50	4090 Spitzhaken mit Sicherung	11,35	20,90	22,60	24,70	1,05

Vorspannkraft STF 400 daN

Zurrgurt, zulässige Zugkraft 4000 daN

Artikel-nummer	Gurtbreite mm	Haken	€/Stück Festende	Komplett €/Stück 6 m	8 m	10 m	€ ± Meter
2024010	50	4010 gedrehter Karabinerhaken	10,15	19,25	20,80	23,00	1,10
2024020	50	4020 Klauenhaken	8,55	16,05	17,60	19,80	1,10
2024030	50	4030 Spitzhaken zweisträngig	8,45	15,80	17,35	19,55	1,10
2024040	50	4040 Triangelhaken	11,15	21,20	22,70	24,90	1,10
2024050	50	4050 geschm. Flachhaken	11,30	21,55	23,10	25,30	1,10
2024080	50	4080 Spitzhaken einsträngig	11,35	19,10	20,70	22,90	1,10
2024090	50	4090 Spitzhaken mit Sicherung	10,15	19,30	20,80	23,00	1,10

4040

4050

4080

4090

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

ZURRGURTE 2-TEILIG

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Dazu passen diese Haken:

4010

4020/5030

4030/5010

4040/5020

4050

4080

4090

Zurrgurt mit Ratsche – Deutsches Produkt

Festende 0,5 m lang, nach prEN 12195-2 (VDI 2701 - DIN 60060), GS-geprüft

Vorspannkraft STF 400 daN

Zurrgurt, zulässige Zugkraft 5000 daN

Artikel-nummer	Gurtbreite mm	Haken	€/Stück Festende	Komplett €/Stück 6 m	8 m	10 m	€ ± Meter
2524010	50	4010 gedrehter Karabinerhaken	10,70	21,60	23,60	26,20	1,30
2524020	50	4020 Klauenhaken	9,15	18,40	20,40	23,00	1,30
2524030	50	4030 Spitzhaken zweisträngig	9,35	18,75	20,75	23,35	1,30
2524040	50	4040 Triangelhaken	11,70	23,55	25,50	28,10	1,30
2524050	50	4050 geschm. Flachhaken	11,90	23,90	25,90	28,50	1,30
2524080	50	4080 Spitzhaken einsträngig	10,60	20,75	23,45	26,05	1,30
2524090	50	4090 Spitzhaken mit Sicherung	10,75	21,65	23,65	26,25	1,30

Vorspannkraft STF 550 daN

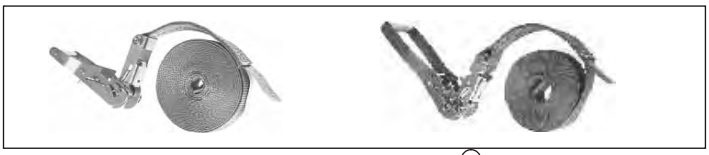
Zurrgurt, zulässige Zugkraft 10000 daN

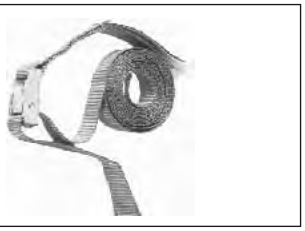
Artikel-nummer	Gurtbreite mm	Haken	€/Stück Festende	Komplett €/Stück 6 m	8 m	10 m	€ ± Meter
5025010	75	5010 Spitzhaken	57,00	99,00	108,50	118,30	4,90
5025020	75	5020 Triangelhaken	62,50	110,00	119,50	129,30	4,90
5025030	75	5030 Klauenhaken	28,00	101,00	110,00	119,80	4,90

ZURRGURTE 1-TEILIG

Zurrgurt mit Klemmschloß/Ratsche

nach prEN 12195-2 (VDI 2701 - DIN 60060), GS-geprüft





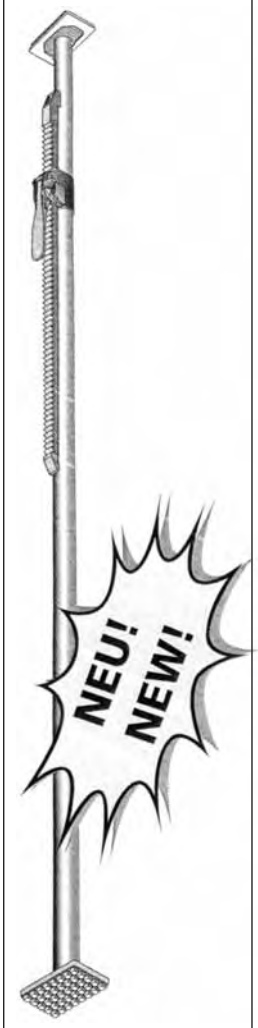
Zurrgurt, zulässige Zugkraft 400 - 10000 daN

Artikel-nummer	Gurtbreite mm	Spannung	Zugkraft/ daN	Ratsche lose €	Komplett €/Stück 6 m	8 m	10 m	€ ± Meter
21	25	Klemmschloß	400	1,00	3,35	4,05	4,80	0,38
31	35	Klemmschloß	400	2,20	5,55	6,55	7,85	0,65
61	50	Klemmschloß	400	2,00	8,25	9,60	10,90	0,65
41	25	Ratsche	800	1,30	4,15	4,60	5,40	0,41
51	25	Ratsche	1000	2,45	5,75	6,40	7,55	0,57
71	25	Ratsche	1500	2,85	7,00	8,10	9,40	0,65
101	35	Ratsche	2000	3,50	9,90	11,30	12,70	0,70
151	50	Ratsche-Kurzhebel	3000	6,50	13,75	15,65	17,75	1,05
201	50	Ratsche	4000	6,25	12,35	14,00	16,20	1,10
251	50	Ratsche	5000	6,25	14,20	16,25	18,85	1,30
501	75	Ratsche	10000	31,50	71,00	79,50	89,30	4,90

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

ZUBEHÖR für Zurrgurte

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Art.-Nr. 8023

Artikel-nummer	Bezeichnung	€ Stück
80450L	Ergo-Ratsche 5000 daN mit Langhebel	17,00
95	Aufdruck auf Gurtband per Meter (mind. 20 Stück)	0,30
87-25	Schutzschlauch für 25 mm Gurtband, 0,30 m lang	0,95
87-35	Schutzschlauch für 35 mm Gurtband, 0,30 m lang	1,00
87-50	Schutzschlauch für 50 mm Gurtband, 0,30 m lang	1,25
87-75	Schutzschlauch für 75 mm Gurtband, 0,30 m lang	2,10
88-25	PU-Schutzplatte für 25 mm Gurtband	6,75
88-35	PU-Schutzplatte für 35 mm Gurtband	7,00
88-50	PU-Schutzplatte für 50 mm Gurtband	10,00
88-75	PU-Schutzplatte für 75 mm Gurtband	27,55
89-50	Plastikkantenschutz für 50 mm Gurtband	2,50
94	Einschweißen von Zurrgurten in PE-Folie	0,50
8023	Klemmstange Höhe einstellbar von 235 bis 272 cm, Eigengewicht 4,5 kg	63,50
96	Ratschenunterlage aus PES	3,50
80057L	Gigant-Spannratsche mit Langhebel 30 cm / Vorspannkraft STF 540 daN	13,00
5089	Kantenschutzwinkel aus Stahl, verzinkt, für 50 mm Gurtband	2,60
8030	Zurrmulde 2200 daN Bruchlast, verzinkt, Grundplatte 125 x 115 mm, Öse 35 mm-ø	4,00
5059W	Ratsche mit Wirbelhaken 5000 daN Zugkraft	10,50
72501-STR2	Antirutschmatte 1000 x 250 x 8 mm	8,50

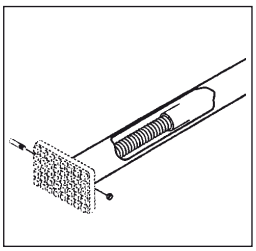
Art.-Nr. 83

Vorspannkraft STF 540 daN

Art.-Nr. 80057 L

Art.-Nr. 87

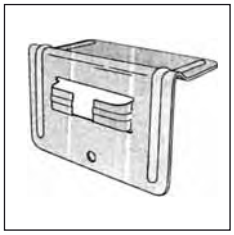
Art.-Nr. 88



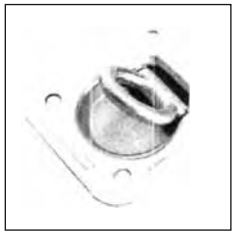
Fuss austauschbar

Art.-Nr. 89

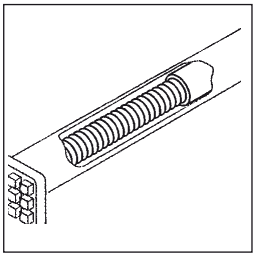
Art. Nr. 94



Art.-Nr. 5089



Art.-Nr. 8030



Feder dient der Feinjustierung und Stabilität während des Transports

Art.-Nr. 5059W

Art.-Nr. 72501-STR2

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

HEBEBÄNDER mit Kranbügel

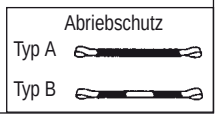
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hebebänder

DIN EN 1492-1 (früher DIN 61360)
aus Polyester (PES)-Gurtband
imprägniert, mit Farbkennung

Mit 2 Einfachbügel

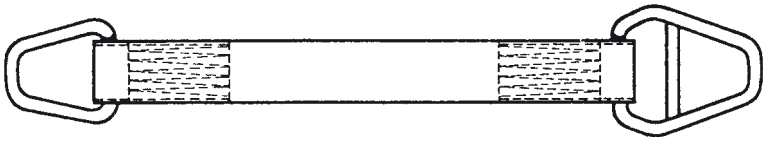
Zweilagig

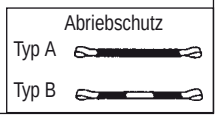


Artikel-nummer	Tragfähig-keit kg	Farbe	Band-breite mm	Länge €/Stück 1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	8 m	10 m	Mehr-preis €/m	Abriebschutz €/m Typ A/Typ B
HZ 100E	1000	violett	30	37,90	41,25	44,90	50,80	54,50	58,20	65,50	72,70	3,40	4,65
HZ 200E	2000	dunkelgrün	60	54,00	59,30	63,90	68,50	73,10	77,80	87,00	96,40	5,20	6,65
HZ 300E	3000	gelb	90	-	83,80	90,20	97,50	104,20	111,40	125,00	138,50	7,40	10,60
HZ 400E	4000	grau	120	-	116,30	126,90	137,20	148,00	158,60	179,90	200,50	10,55	15,60
HZ 500E	5000	rot	150	-	240,60	253,30	268,90	282,00	295,70	324,00	350,00	14,40	18,20
HZ 600E	6000	braun	180	-	-	295,00	313,00	330,00	352,50	385,00	423,00	21,10	25,30
HZ 800E	8000	blau	240	-	-	-	448,00	473,00	497,00	545,00	593,00	29,60	36,00
HZ 1000E	10000	orange	300	-	-	-	1070,00	1097,00	1125,00	1183,00	1239,00	34,00	38,00

Mit 1 Einfachbügel und 1 Durchsteckbügel

Zweilagig





Artikel-nummer	Tragfähig-keit kg	Farbe	Band-breite mm	Länge €/Stück 1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	8 m	10 m	Mehr-preis €/m	Abriebschutz €/m Typ A/Typ B
HZ 100D	1000	violett	30	62,70	66,10	69,80	75,40	78,90	82,40	89,40	98,90	3,40	4,65
HZ 200D	2000	dunkelgrün	60	82,10	87,30	91,70	96,10	100,50	105,00	113,90	122,80	5,20	6,65
HZ 300D	3000	gelb	90	-	118,20	124,70	131,30	137,80	144,60	157,70	170,60	7,40	10,60
HZ 400D	4000	grau	120	-	164,90	175,00	185,00	195,30	205,80	226,20	246,00	10,55	15,60
HZ 500D	5000	rot	150	-	275,40	287,60	302,40	315,00	329,30	356,30	382,00	14,40	18,20
HZ 600D	6000	braun	180	-	-	325,00	354,70	371,30	394,20	426,80	463,00	21,10	25,30
HZ 800D	8000	blau	240	-	-	-	478,00	502,00	527,00	573,00	618,00	29,60	36,00
HZ 1000D	10000	orange	300	-	-	-	A	N	F	R	A	G	E

Zwischenlängen werden zum nächsthöheren vollen Meterpreis berechnet.

HEBEBÄNDER mit Schlaufen

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hebebänder

DIN EN 1492-1 (früher DIN 61360) mit Schlaufen, aus Polyester (PES) -Gurtband; imprägniert, mit verstärkten Endschaufen

2-lagig

Abriebschutz
Typ A
Typ B

Artikel-nummer	Tragfähigkeit kg	Farbe	Bandbreite mm	Schlaufenweite mm	Länge €/Stück 1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	8 m	10 m	Mehrpreis €/m	Abriebschutz €/m Typ A/Typ B
HZ 100	1000	violett	30	350	12,05	15,45	18,95	22,25	25,55	28,90	35,55	42,15	3,40	4,65
HZ 200	2000	grün	60	350	15,25	20,45	24,60	28,85	33,00	37,25	45,70	54,30	5,20	6,65
HZ 300	3000	gelb	90	400	-	30,80	36,90	43,25	49,40	55,90	68,40	80,75	7,40	10,60
HZ 400	4000	grau	120	450	-	48,35	58,55	68,40	78,75	88,90	109,25	129,00	10,55	15,60
HZ 500	5000	rot	150	500	-	65,65	78,80	92,65	105,15	118,30	145,30	171,00	14,40	18,20
HZ 600	6000	braun	180	550	-	79,95	96,80	114,20	130,90	151,00	183,60	220,00	21,10	25,30
HZ 800	8000	blau	240	800	-	108,20	155,40	177,40	202,00	224,70	270,50	315,70	29,60	36,00
HZ 1000	10000	orange	300	800	-	154,20	181,90	208,10	237,20	268,80	316,00	363,00	34,00	38,00

4-lagig

Abriebschutz
Typ A
Typ B

Artikel-nummer	Tragfähigkeit kg	Farbe	Bandbreite mm	Schlaufenweite mm	Länge €/Stück 3 m	4 m	5 m	6 m	8 m	10 m	Mehrpreis €/m	Abriebschutz €/m Typ A/Typ B
HV 1200	12000	braun	180	550	231,00	280,00	325,00	370,00	470,00	560,00	110,00	25,30
HV 1600	16000	blau	240	800	345,00	410,00	465,00	520,00	640,00	760,00	130,00	36,00
HV 2000	20000	orange	300	800	410,00	490,00	560,00	620,00	760,00	890,00	150,00	38,00

Zwischenlängen werden zum nächsthöheren vollen Meterpreis berechnet.

Hebebänder – Endlos

DIN EN 1492-1 (früher DIN 61360); endlos, aus Polyester (PES)-Gurtband; imprägniert

Einlagig

Abriebschutz
Typ A
Typ B
Typ C
Typ D

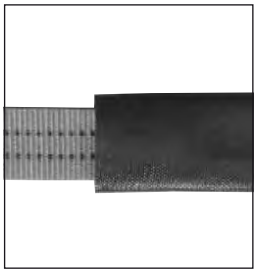
Artikel-nummer	Tragfähigkeit kg	Farbe	Bandbreite mm	Umfanglänge €/Stück 1 m	2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	8 m	10 m	Mehrpreis €/m	Abriebschutz €/m Typ A/B	Typ C/D
HEE 100	1000	violett	30	5,10	6,05	7,15	8,00	9,15	10,00	12,25	14,55	1,15	4,65	16,50
HEE 200	2000	dunkelgrün	60	8,55	10,00	12,10	12,95	15,05	15,95	20,15	24,35	2,10	6,65	24,30
HEE 300	3000	gelb	90	12,50	14,90	18,10	19,65	22,90	24,35	30,80	37,30	3,25	10,60	26,35
HEE 400	4000	grau	120	-	23,70	28,10	30,50	34,90	37,40	44,00	52,75	4,40	15,60	39,50
HEE 500	5000	rot	150	-	33,00	39,75	41,50	48,25	50,20	58,70	72,20	6,75	18,20	42,80
HEE 600	6000	braun	180	-	45,00	53,45	56,80	65,25	68,90	80,90	97,80	8,45	25,30	56,50
HEE 800	8000	blau	240	-	57,00	69,00	73,40	85,30	90,00	111,90	135,80	11,95	36,00	80,60
HEE 1000	10000	orange	300	-	-	79,00	89,00	105,30	110,00	128,00	160,00	16,20	38,00	88,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Schutzschläuche und PU-Beschichtungen

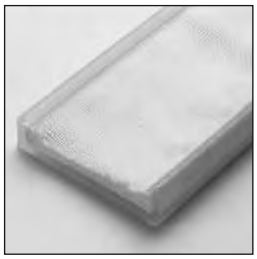
für das Heben scharfkantiger Güter



PVC-Schutzschlauch

PVC-Schutzschläuche für Hebebänder

Artikel-nummer	Innen-Ø in mm	Schlauchbreite flach in mm	für Tragkraft in kg	für Hebeband-breite in mm	Preis € für 1 Meter
PVC.040	25	40	1000	30	4,65
PVC.070	45	70	1500/2000	60	6,65
PVC.100	65	100	3000	90	10,60
PVC.141	90	141	4000	120	15,60
PVC.171	110	171	5000	150	18,20
PVC.195	125	195	6000	180	25,30
PVC.260	165	260	8000	240	36,00
PVC.330	210	330	10000	300	38,00

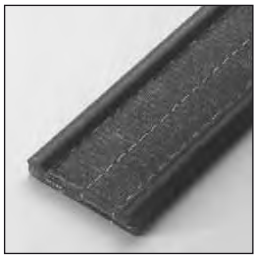


PU-Schutzschlauch
1-seitig

PU-Schutzschlauch
2-seitig

PU-Schutzschläuche für Hebebänder

Artikelnummer einseitig	Artikelnummer zweiseitig	Farbe	Innenbreite in mm	für Bandbreite in mm	Preis €/m einseitig	Preis €/m zweiseitig
PUE.050	PUZ.050	violett	50	30	52,00	65,00
PUE.080	PUZ.080	grün	80	60	57,00	66,00
PUE.110	PUZ.110	gelb	110	90	69,00	83,00
PUE.145	PUZ.145	grau	145	120	84,00	110,00
PUE.170	PUZ.170	rot	170	150	96,00	120,00
PUE.200	PUZ.200	braun	200	180	110,00	135,00
PUE.260	PUZ.260	blau	260	240	135,00	175,00
PUE.330	PUZ.330	orange	330	300	220,00	265,00



PU-Beschichtung
1-seitig

PU-Schutzschläuche speziell für Zurrgurte

Artikelnummer einseitig	Artikelnummer zweiseitig	Innenbreite mm	für Bandbreite mm	Preis €/m einseitig	Preis €/m zweiseitig
PUE.35Z	PUZ.35Z	40	35	44,50	55,90
PUE.50Z	PUZ.50Z	60	50	46,70	57,40
PUE.75Z	PUZ.75Z	85	75	53,30	63,00

Standardlängen 2 m und 4 m

Aufschläge für Längen von: weniger als 2 m: +6% zwischen 2-4 m: +8% über 4 m bis max. 8 m: +12%

PU-Beschichtung
2-seitig

PU-Festbeschichtungen für Hebebänder

Artikelnummer einseitig	Artikelnummer zweiseitig	für Bandbreite mm	Preis €/m einseitig	Preis €/m zweiseitig
PUE.030	PUZ.030	30	45,00	74,50
PUE.060	PUZ.060	60	57,50	91,00
PUE.090	PUZ.090	90	86,60	128,00
PUE.120	PUZ.120	120	91,00	136,00
PUE.150	PUZ.150	150	105,00	156,00
PUE.180	PUZ.180	180	111,00	175,00
PUE.240	PUZ.240	240	130,00	217,00
PUE.300	PUZ.300	300	147,00	238,00

TRAGFÄHIGKEITSTABELLE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Tragfähigkeitstabellen für Hebegurte

Tragfähigkeiten in kg für Hebegurte nach EN1492

Band

mm	direkt	geschnürt	parallel	ß>0-45°	ß>45-60°	ß>0-45°	ß>45-60°	ß>0-45°	ß>45-60°
30	1000	800	2000	1400	1000	1400	1000	1120	800
60	2000	1600	4000	2800	2000	2800	2000	2240	1600
90	3000	2400	6000	4200	3000	4200	3000	3360	2400
120	4000	3200	8000	5600	4000	5600	4000	4480	3200
150	5000	4000	10000	7000	5000	7000	5000	5600	4000
180	6000	4800	12000	8400	6000	8400	6000	6720	4800
240	8000	6400	16000	11200	8000	11200	8000	8960	6400
300	10000	8000	20000	14000	10000	14000	10000	11200	8000

Tragfähigkeiten in kg für endlose Hebegurte nach EN1492

Band

mm	direkt	geschnürt	parallel	ß>0-45°	ß>45-60°	ß>0-45°	ß>0-45°	ß>45-60°	ß>0-45°	ß>45-60°
30	1000	800	2000	1400	1000	700	1400	1000	1120	800
60	2000	1600	4000	2800	2000	1400	2800	2000	2240	1600
90	3000	2400	6000	4200	3000	2100	4200	3000	3360	2400
120	4000	3200	8000	5600	4000	2800	5600	4000	4480	3200
150	5000	4000	10000	7000	5000	3500	7000	5000	5600	4000

Temperaturbereich max.Fertigungstoleranzen nach EN 1492

- 40 bis + 100° C + / - 3 %

Tragfähigkeitstabelle für Rundschlingen

Tragfähigkeiten in kg für Rundschlingen nach EN1492

Farbe	direkt	geschnürt	parallel	ß>0-45°	ß>45-60°	ß>0-45°	ß>0-45°	ß>45-60°	ß>0-45°	ß>45-60°
violett	1000	800	2000	1400	1000	700	1400	1000	1120	800
grün	2000	1600	4000	2800	2000	1400	2800	2000	2240	1600
gelb	3000	2400	6000	4200	3000	2100	4200	3000	3360	2400
grau	4000	3200	8000	5600	4000	2800	5600	4000	4480	3200
rot	5000	4000	10000	7000	5000	3500	7000	5000	5600	4000
braun	6000	4800	12000	8400	6000	4200	8400	6000	6720	4800
blau	8000	6400	16000	11200	8000	5600	11200	8000	8960	6400
orange	10000	8000	20000	14000	10000	7000	14000	10000	11200	8000
orange	12000	9600	24000	16800	12000	8400	16800	12000	13440	9600
orange	15000	12000	30000	21000	15000	10500	21000	15000	21000	12000
orange	20000	16000	40000	28000	20000	14000	28000	20000	22400	16000
orange	30000	24000	60000	42000	30000	21000	42000	30000	33600	24000
orange	40000	32000	80000	56000	40000	28000	56000	40000	44800	32000
orange	50000	40000	100000	70000	50000	35000	70000	50000	56000	40000

Temperaturbereich max.

Polyester (PES), - 40 bis + 100° C

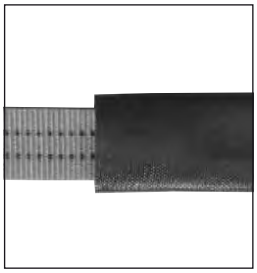
Fertigungstoleranzen nach EN 1492

Polyester (PES), + / - 3 %

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Schutzschläuche und PU-Beschichtungen

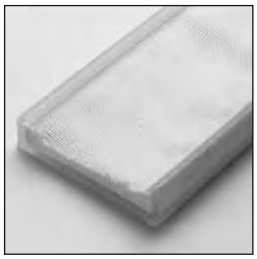
für das Heben scharfkantiger Güter



PVC-Schutzschlauch

PVC-Schutzschläuche für Hebebänder

Artikel-nummer	Innen-Ø in mm	Schlauchbreite flach in mm	für Tragkraft in kg	für Hebeband-breite in mm	Preis € für 1 Meter
PVC.040	25	40	1000	30	4,65
PVC.070	45	70	1500/2000	60	6,65
PVC.100	65	100	3000	90	10,60
PVC.141	90	141	4000	120	15,60
PVC.171	110	171	5000	150	18,20
PVC.195	125	195	6000	180	25,30
PVC.260	165	260	8000	240	36,00
PVC.330	210	330	10000	300	38,00

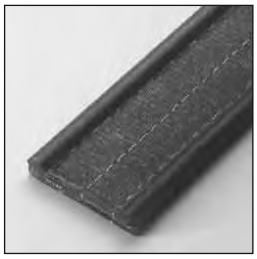


PU-Schutzschlauch
1-seitig

PU-Schutzschlauch
2-seitig

PU-Schutzschläuche für Hebebänder

Artikelnummer einseitig	Artikelnummer zweiseitig	Farbe	Innenbreite in mm	für Bandbreite in mm	Preis €/m einseitig	Preis €/m zweiseitig
PUE.050	PUZ.050	violett	50	30	52,00	65,00
PUE.080	PUZ.080	grün	80	60	57,00	66,00
PUE.110	PUZ.110	gelb	110	90	69,00	83,00
PUE.145	PUZ.145	grau	145	120	84,00	110,00
PUE.170	PUZ.170	rot	170	150	96,00	120,00
PUE.200	PUZ.200	braun	200	180	110,00	135,00
PUE.260	PUZ.260	blau	260	240	135,00	175,00
PUE.330	PUZ.330	orange	330	300	220,00	265,00



PU-Beschichtung
1-seitig

PU-Schutzschläuche speziell für Zurrgurte

Artikelnummer einseitig	Artikelnummer zweiseitig	Innenbreite mm	für Bandbreite mm	Preis €/m einseitig	Preis €/m zweiseitig
PUE.35Z	PUZ.35Z	40	35	44,50	55,90
PUE.50Z	PUZ.50Z	60	50	46,70	57,40
PUE.75Z	PUZ.75Z	85	75	53,30	63,00

Standardlängen 2 m und 4 m

Aufschläge für Längen von: weniger als 2 m: +6% zwischen 2-4 m: +8% über 4 m bis max. 8 m: +12%

PU-Beschichtung
2-seitig

PU-Festbeschichtungen für Hebebänder

Artikelnummer einseitig	Artikelnummer zweiseitig	für Bandbreite mm	Preis €/m einseitig	Preis €/m zweiseitig
PUE.030	PUZ.030	30	45,00	74,50
PUE.060	PUZ.060	60	57,50	91,00
PUE.090	PUZ.090	90	86,60	128,00
PUE.120	PUZ.120	120	91,00	136,00
PUE.150	PUZ.150	150	105,00	156,00
PUE.180	PUZ.180	180	111,00	175,00
PUE.240	PUZ.240	240	130,00	217,00
PUE.300	PUZ.300	300	147,00	238,00

RUNDSCHLINGEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Rundschlingen „Extra Stark“

DIN EN 1492-2 (früher DIN 61360)
endlos gelegt, aus Polyester (PES)

mit Farbkennung-Tonnenstreifen

- **Extra dicker Schlauch.** Dadurch besonders stabil.
- **Polyurethan-Beschichtung.** Dadurch hohe Scheuerfestigkeit.
- **Sehr dicke Webart.** Schweres durchstechen des Mantels.
- **Extreme Gewebeverdichtung.** Dadurch lange Standzeit.
- **Eingewebte, schwarze Verschleißgarne.** Leichte Erkennung der Ablegereife.
- **Eingewebte Tragfähigkeitsangabe.** Dadurch Lesbarkeit auch bei starker Verschmutzung.
- **Eingelassene Webtechnik.** Kein lästiges Aufziehen.
- **Innenliegende Fadenflottierung.** Kein Verhaken des Ladegutes.
- **Tragfähigkeitsetikett und Bedienungsanleitung.** Reißbeständig vernäht.

Die Polyester-Rundschlinge der neuen Generation!

Abriebschutz
Typ 1
Typ 3
Typ 2
Typ 4

Artikel-nummer*	Tragfähig-keit kg	Farbe	Umfanglänge €/Stück							Mehr-preis €/m	Scheuerschutz €/m	
			2 m	3 m	4 m	5 m	6 m	8 m	10 m		Typ 1/3	Typ 2/4
RS 10	1000	violett	11,00	13,65	16,80	19,65	22,70	29,00	35,90	3,30	7,85	11,05
RS 20	2000	grün	12,20	15,55	18,70	22,10	26,05	30,05	38,85	4,25	7,85	11,05
RS 30	3000	gelb	14,05	18,25	22,25	26,50	30,80	40,15	49,55	5,40	10,25	13,00
RS 40	4000	grau	17,65	22,90	27,85	33,00	38,50	49,15	60,65	6,00	10,25	13,00
RS 50	5000	rot	21,40	33,40	37,35	43,80	51,30	66,80	77,35	7,10	12,40	15,90
RS 60	6000	braun	25,85	34,20	42,65	51,45	59,85	78,45	95,60	8,55	12,40	16,75
RS 80	8000	blau	32,60	42,70	53,90	65,95	79,00	98,00	119,30	9,95	15,95	22,95
RS 100	10000	orange	43,15	57,75	71,85	85,05	100,00	126,10	151,30	13,95	16,75	22,95

Aufpreis für Mittelnaht € 0,65/Meter (Über 16m Umfang auf Anfrage).

*** Bei der Bestellung Länge (L_1 × 2) angeben. Zwischenlängen werden zum nächsthöheren vollen Meterpreis berechnet.**

Kurz-Betriebsanleitung für Hebebänder und Rundschlingen aus Chemiefasern

Flachgewebte Hebebänder und Rundschlingen (ein- und mehrsträngig) aus Polyester, Polyamid und Polypropylen
Bestimmungsgemäße Verwendung:
Nur zum Anschlagen und Heben von Lasten

1) Verwendung nur durch beauftragte und unterwiesene Personen und unter Beachtung der DIN 61360 (EN 1492), UVV 18,4 (VBG 9a) und BG-Merkblatt ZH 1/324.
2) Vor jeder Inbetriebnahme:
Hebebänder auf Schäden überprüfen; Benutzerinformation/Betriebsanleitung lesen und beim Gebrauch beachten.
3) Die zulässige Tragfähigkeit darf nicht überschritten werden; Hebebänder sind so anzuschlagen, daß sie die Last mit ganzer Breite tragen.
4) Nur geeignete Anschlagstellen verwenden, nicht unter Umschnürungen fassen.
5) Hebebänder ohne Kennzeichnungsanhänger oder mit unleserlicher Kennzeichnung dürfen nicht verwendet werden; der Neigungswinkel eines Stranges darf nicht größer als 60° sein.
6) Hebebänder dürfen nicht geknotet, nicht verdreht und nicht durch Ineinanderschnüren verlängert werden; der Öffnungswinkel der Endschlaufen darf 20° nicht überschreiten.
7) Hebebänder dürfen nur mit geeigneten Schutzvorrichtungen eingesetzt werden bei: Lasten mit scharfen Kanten (Kantenschoner verwenden, wenn Kantenradius kleiner als Hebebanddicke ist) und Lasten mit aufrauhenden Oberflächen (Einsatz von Schutzschläuchen).
8) Der Einsatz von Hebebändern ist nur in folgenden Temperaturbereichen zulässig:
Polypropylen(PP)-bänder: von -40° C bis + 80 ° C
Polyester(PE)- und
Polyamid(PA)-bänder: von -40° C bis + 100 °C
9) Abweichungen von normalen Einsatzbedingungen erfordern Tragfähigkeitsreduzierungen, wie z.B. bei:
a) nicht-symmetrischer (ungleichmäßiger) Belastung
b) Verwendung im Schürgang
10) Im Schnürgang dürfen nur Hebebänder mit Endschlaufenverstärkung verwendet werden. Für den Einsatz in Chemikalien und wegen Reinigung der Hebebänder sind Informationen des Herstelles einzuholen.
11) Die Überprüfung und Instandsetzung darf nur durch Sachkundige erfolgen. Prüfung spätestens nach einem Jahr.

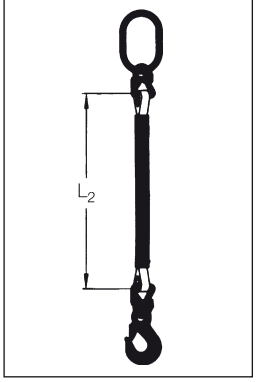
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

RUNDSCHLINGENGEHÄNGE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

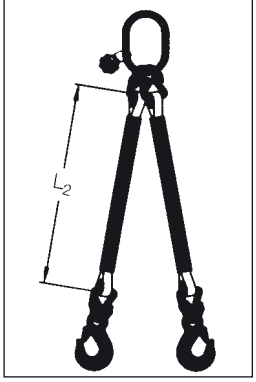
mit Anschlagzubehör der Güteklasse 8.

1-Strang



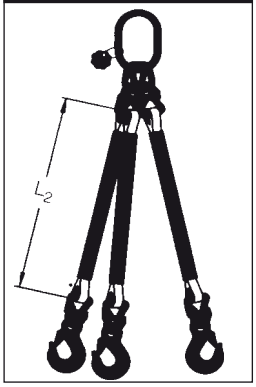
Artikel-nummer	Tragfähigkeit 90° in kg	Gesamtlänge ca. mm	Farb-code	Preis für 1 m/L_2 €	Mehrpreis je 1 m/L_2 €
RG 1.10	1000	1250	violett	55,00	4,50
RG 1.20	2000	1270	hellgrün	65,00	5,50
RG 1.30	3000	1300	gelb	80,00	6,50
RG 1.40	4000	1400	grau	115,00	7,00
RG 1.50	5000	1400	rot	120,00	10,00
RG 1.60	6000	1480	braun	190,00	12,00
RG 1.80	8000	1480	blau	205,00	14,00
RG 1.100	10000	1550	orange	310,00	20,00

2-Strang



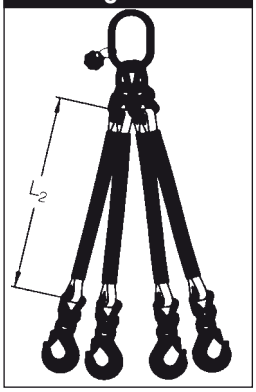
Artikel-nummer	Tragfähigkeit bis 45° ∢ β kg	Tragfähigkeit bis 60° ∢ β kg	Gesamtlänge ca. mm	Farb-code	Preis für 1 m/L_2 €	Mehrpreis je 1 m/L_2 €
RG 2.10	1400	1000	1250	violett	105,00	9,00
RG 2.20	2800	2000	1290	hellgrün	120,00	11,00
RG 2.30	4200	3000	1360	gelb	145,00	13,00
RG 2.40	5600	4000	1440	grau	220,00	14,00
RG 2.50	7000	5000	1440	rot	225,00	20,00
RG 2.60	8400	6000	1500	braun	370,00	24,00
RG 2.80	11200	8000	1500	blau	395,00	28,00
RG 2.100	14000	10000	1610	orange	600,00	40,00

3-Strang



Artikel-nummer	Tragfähigkeit bis 45° ∢ β kg	Tragfähigkeit bis 60° ∢ β kg	Gesamtlänge ca. mm	Farb-code	Preis für 1 m/L_2 €	Mehrpreis je 1 m/L_2 €
RG 3.10	2100	1500	1330	violett	160,00	13,50
RG 3.20	4200	3000	1390	hellgrün	185,00	16,50
RG 3.30	6300	4500	1460	gelb	230,00	19,50
RG 3.40	8400	6000	1560	grau	355,00	21,00
RG 3.50	10500	7500	1560	rot	365,00	30,00
RG 3.60	12600	9000	1700	braun	580,00	36,00
RG 3.80	16800	12000	1700	blau	630,00	42,00
RG 3.100	21000	15000	1840	orange	1020,00	60,00

4-Strang



Artikel-nummer	Tragfähigkeit bis 45° ∢ β kg	Tragfähigkeit bis 60° ∢ β kg	Gesamtlänge ca. mm	Farb-code	Preis für 1 m/L_2 €	Mehrpreis je 1 m/L_2 €
RG 4.10	2100	1500	1330	violett	200,00	18,00
RG 4.20	4200	3000	1390	hellgrün	235,00	22,00
RG 4.30	6300	4500	1460	gelb	290,00	26,00
RG 4.40	8400	6000	1560	grau	450,00	28,00
RG 4.50	10500	7500	1560	rot	470,00	40,00
RG 4.60	12600	9000	1700	braun	750,00	48,00
RG 4.80	16800	12000	1700	blau	810,00	56,00
RG 4.100	21000	15000	1840	orange	1300,00	80,00

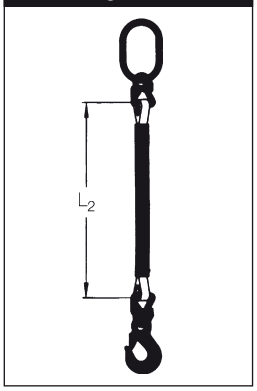
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

HEBEBANDGEHÄNGE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

mit Anschlagzubehör der Güteklasse 8.

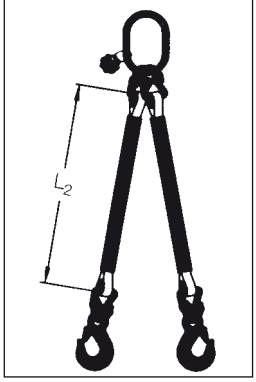
1-Strang



Artikel-nummer	Tragfähigkeit 90° in kg	Gesamtlänge ca. mm	Farb-code	Preis für 1 m/L_2 €	Mehrpreis je 1 m/L_2 €
HG 1.10	1000	1250	violett	60,00	3,40
HG 1.20	2000	1270	hellgrün	70,00	5,20
HG 1.30	3000	1300	gelb	80,00	7,40
HG 1.40	4000	1400	grau	140,00	10,55
HG 1.50	5000	1400	rot	155,00	14,40
HG 1.60	6000	1480	braun	230,00	21,10
HG 1.80	8000	1480	blau	275,00	29,60
HG 1.100	10000	1550	orange	390,00	34,00

bis 20.000 kg auf Anfrage

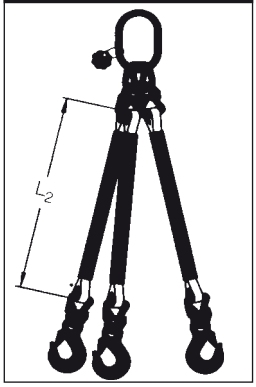
2-Strang



Artikel-nummer	Tragfähigkeit bis 45° ∢ β kg	Tragfähigkeit bis 60° ∢ β kg	Gesamtlänge ca. mm	Farb-code	Preis für 1 m/L_2 €	Mehrpreis je 1 m/L_2 €
HG 2.10	1400	1000	1250	violett	110,00	6,40
HG 2.20	2800	2000	1290	hellgrün	120,00	10,40
HG 2.30	4200	3000	1360	gelb	145,00	14,80
HG 2.40	5600	4000	1440	grau	265,00	21,10
HG 2.50	7000	5000	1440	rot	290,00	28,80
HG 2.60	8400	6000	1500	braun	440,00	42,20
HG 2.80	11200	8000	1500	blau	535,00	59,20
HG 2.100	14000	10000	1610	orange	770,00	68,00

bis 28.000 kg auf Anfrage

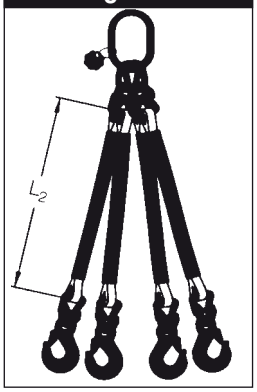
3-Strang



Artikel-nummer	Tragfähigkeit bis 45° ∢ β kg	Tragfähigkeit bis 60° ∢ β kg	Gesamtlänge ca. mm	Farb-code	Preis für 1 m/L_2 €	Mehrpreis je 1 m/L_2 €
HG 3.10	2100	1500	1330	violett	170,00	10,20
HG 3.20	4200	3000	1390	hellgrün	185,00	15,60
HG 3.30	6300	4500	1460	gelb	230,00	22,20
HG 3.40	8400	6000	1560	grau	425,00	31,65
HG 3.50	10500	7500	1560	rot	465,00	28,80
HG 3.60	12600	9000	1700	braun	690,00	63,30
HG 3.80	16800	12000	1700	blau	840,00	88,80
HG 3.100	21000	15000	1840	orange	1260,00	102,00

bis 42.000 kg auf Anfrage

4-Strang



Artikel-nummer	Tragfähigkeit bis 45° ∢ β kg	Tragfähigkeit bis 60° ∢ β kg	Gesamtlänge ca. mm	Farb-code	Preis für 1 m/L_2 €	Mehrpreis je 1 m/L_2 €
HG 4.10	2100	1500	1330	violett	215,00	12,80
HG 4.20	4200	3000	1390	hellgrün	235,00	20,80
HG 4.30	6300	4500	1460	gelb	290,00	29,60
HG 4.40	8400	6000	1560	grau	545,00	42,20
HG 4.50	10500	7500	1560	rot	595,00	57,60
HG 4.60	12600	9000	1700	braun	895,00	84,40
HG 4.80	16800	12000	1700	blau	1090,00	118,40
HG 4.100	21000	15000	1840	orange	1610,00	136,00

bis 42.000 kg auf Anfrage

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

HANDAUFZUGSEILE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

20,0 m Nutzlänge.
Aus Hanf WI oder Polypropylen-Seil EN 699

Durch-messer	mit Schlaufe in €		mit Kausche-Ring + Karabiner 120 x 11 in €		mit Sicherheits-lasthaken in €		je +/- Meter in €	
	Hanfseil	PP-Seil	Hanfseil	PP-Seil	Hanfseil	PP-Seil	Hanfseil	PP-Seil
16 mm	26,65	20,00	29,50	22,80	30,90	24,20	1,15	0,80
18 mm	31,65	24,90	34,50	27,50	37,00	30,00	1,40	1,05
19 mm	32,70	28,50	35,70	31,30	38,20	33,80	1,45	1,20
20 mm	37,00	30,20	39,90	32,90	42,70	35,40	1,65	1,30
22 mm	44,70	34,80	46,90	37,80	50,00	40,30	2,00	1,50

BAU-AUFZUGSROLLE

Kreuzbügel
Typ B

Aufzugsrollen-Konsole

Stahl, feuerverzinkt mit zwei angeschweißten Halb-Kupplungen, zur Befestigung an Rohr-Rahmengerüsten mit Einhangöse.

Rollendurchmesser mm	120	140	160	190	220	250	300
Für Seil Ø bis	22	26	26	28	28	30	32
Zul. Last am Haken	250	250	250	250	350	350	350
Baulänge ca. mm	250	260	270	340	385	400	455
Gewicht ca. kg.	1,3	1,45	1,55	2,25	2,6	2,7	3,5
€/Stück	41,00	43,50	45,00	49,00	52,00	59,50	94,50

Aufzugsrollen-Konsole mit 2 Gerüstschellen
L = 0,80 m
B = 0,80 m
Gewicht = 8,2 kg
Art.-Nr. AK. 01

€/Stück 145,00

GERÜST-BINDESTRICK

Material	Durchmesser	€/Stück 2,0 m lang	€/Stück 2,5 m lang	€/Stück 3,0 m lang
Jute	8 mm	0,57	0,62	0,76
	10 mm	0,81	0,90	1,04
Sisal	8 mm	0,73	0,92	1,00
	10 mm	0,89	1,00	1,11
Hanf	8 mm	0,81	0,92	1,08
	10 mm	1,00	1,14	1,24
Polypropylen	8 mm	0,79	0,89	1,00
weiß-blau	10 mm	0,92	1,03	1,11
Polypropylen	8 mm	0,79	0,89	1,03
weiß-rot	10 mm	0,95	1,06	1,14

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

FASERSEILSCHLINGEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Endlos, gedreht, ohne Verdickung
EN 1492-4

Seil-Ø mm	Langhanf - 1 m Umfang			Polypropylen - 1 m Umfang			Polyamid (Perlon) - 1 m Umfang		
	Tragkraft* kg	Preis €	je weitere m/€	Tragkraft* kg	Preis €	je weitere m/€	Tragkraft* kg	Preis €	je weitere m/€
16	500	9,95	4,25	960	10,00	3,60	1350	13,80	4,85
18	600	10,40	4,70	1200	10,40	3,95	1700	14,80	5,80
20	700	10,70	5,00	1500	11,00	5,10	2200	15,75	6,75
22	860	11,55	5,85	1800	11,60	5,20	2600	17,80	8,20
25	1000	12,60	6,90	2200	12,50	6,00	3300	19,75	10,05
28	1400	15,00	8,45	2800	14,00	7,00	4200	22,00	12,30
30	1600	15,80	9,25	3000	14,65	7,55	4600	23,35	13,65
32	1800	18,00	10,55	3400	16,40	8,50	5200	26,45	15,55
35	2300	19,35	11,85	4000	17,80	9,90	6200	29,30	18,40
40	2800	21,15	15,55	5200	20,95	12,15	7600	34,20	22,90
45	3200	28,40	18,45	6400	27,85	16,40	9000	40,50	28,50

* Tragkraftangaben mit 8-facher Sicherheit und einfacher Aufhängung

Mit 2 Schlaufen, gespleißt
EN 1492-4

Seil-Ø mm	Langhanf 1 m Nutzlänge			Polypropylen 1 m Nutzulänge			Polyamid (Perlon) 1 m Nutzlänge		
	Tragkraft* kg	Preis €	je weitere m/€	Tragkraft* kg	Preis €	je weitere m/€	Tragkraft* kg	Preis €	je weitere m/€
12	125	6,80	1,20	250	6,65	0,55	375	9,65	1,55
14	155	8,00	1,70	350	7,50	0,70	510	11,75	2,05
16	250	9,50	2,05	480	8,50	0,90	680	13,35	2,60
18	300	10,70	2,40	600	9,00	1,15	850	15,90	3,25
20	350	13,05	3,05	750	10,90	1,45	1100	19,00	4,00
22	430	14,90	3,85	900	12,20	1,65	1300	21,00	4,90
24	500	16,60	4,40	1100	13,70	1,90	1500	25,20	5,80
26	600	18,55	5,00	1200	15,30	2,30	1800	26,10	6,85
28	700	21,05	5,65	1400	16,90	2,65	2100	33,80	7,95
30	800	24,00	6,50	1500	18,90	3,05	2300	37,25	9,05
32	900	26,60	7,20	1700	21,15	3,45	2600	43,40	10,30
36	1200	31,90	8,60	2200	27,50	5,50	3200	52,30	12,30
40	1400	42,30	11,00	2600	35,75	6,75	4000	68,50	16,15
50	2000	70,40	17,60	3500	54,05	9,35	5500	114,70	25,30
60	2500	118,60	25,70	5000	79,20	15,25	8000	183,70	36,20

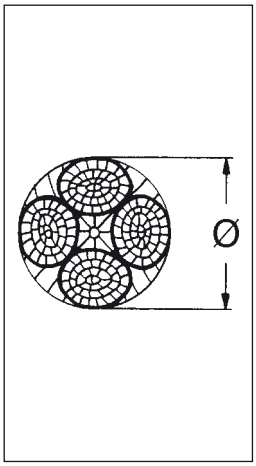
* Tragkraftangaben mit 8-facher Sicherheit und einfacher Aufhängung

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

FASERSEILE

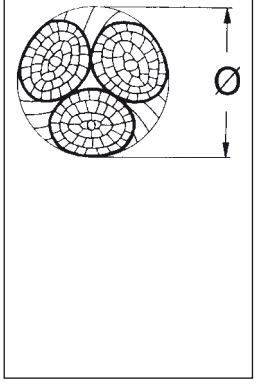
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Hanfseile WI



Artikel-nummer	Seil-Ø in mm	Seil-Höchstzug-kraft daN	Tragkraft kg bei 8-fach-Sicherh.	Gewicht ca. Kg/100 m	Preis € für 1 Meter
WI. 6	6	160	20	2,6	0,20
WI. 8	8	280	35	4,7	0,35
WI.10	10	430	54	6,5	0,50
WI.12	12	600	75	9,5	0,62
WI.14	14	705	95	12,3	0,82
WI.16	16	1000	125	15,2	1,05
WI.18	18	1250	156	19,6	1,25
WI.19	19	1320	165	22,0	1,30
WI.20	20	1550	194	24,6	1,46
WI.22	22	1800	225	29,8	1,78
WI.24	24	2220	280	32,6	2,10

Polyamidseile ISO 1140



Artikel-nummer	Seil-Ø in mm	Seil-Höchstzug-kraft daN	Tragkraft kg bei 8-fach-Sicherh.	Gewicht ca. kg/100 m	Preis € für 1 Meter
PA. 4	4	370	46	0,9	0,19
PA. 6	6	793	99	2,0	0,35
PA. 8	8	1380	172	4,0	0,60
PA.10	10	2120	265	6,0	0,89
PA.12	12	3010	376	8,0	1,24
PA.14	14	4000	500	11,0	1,62
PA.16	16	5190	648	15,0	2,08
PA.18	18	6430	803	19,0	2,62
PA.20	20	7920	990	23,0	3,22
PA.22	22	9400	1175	28,0	3,92
PA.24	24	11200	1400	32,0	4,65
PA.26	26	12900	1612	36,0	5,45
PA.28	28	14900	1862	40,5	6,35
PA.30	30	16900	2112	47,0	7,24
PA.35	35	24000	3000	65,0	9,86

Preise für WI- und PA-Seile gültig für Trossen ca. 220 Meter

Strickleitern mit 2 gespleißten Aufhängeösen, Eschenholzsprossen

Artikel-nummer	Seil	Sprossen per Meter	Grundpreis € je 1 Meter	Mehrpreis € je 1 Meter
LHS16.3	Langhanf Ø 16	3	34,80	23,75
LHS16.4	Langhanf Ø 16	4	40,90	29,80
PPS16.3	Polypropylen Ø 16	3	32,20	21,15
PPS16.4	Polypropylen Ø 16	4	38,90	27,80

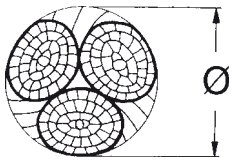
Sprossenbreite 35 cm

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

FASERSEILE

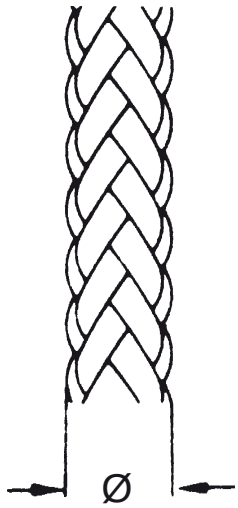
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Polypropylenseile ISO 1346 PP2



Artikel-nummer	Seil-Ø in mm	Seil-Höchstzug-kraft daN	Tragkraft kg bei 8-fach-Sicherh.	Gewicht ca. kg/100 m	Preis € für 1 Meter
PP.004	4	278	35	0,63	0,06
PP.006	6	592	74	1,10	0,14
PP.008	8	1010	126	2,80	0,24
PP.010	10	1540	192	4,40	0,35
PP.012	12	2160	270	5,70	0,46
PP.014	14	2850	356	7,60	0,58
PP.016	16	3700	462	10,00	0,72
PP.018	18	4620	577	13,00	0,93
PP.020	20	5610	701	16,00	1,14
PP.022	22	6710	839	19,00	1,31
PP.024	24	7880	985	22,00	1,51
PP.026	26	9150	1143	26,00	1,83
PP.030	30	10500	1312	34,50	2,43
PP.035	35	16000	2000	47,00	3,65
PP.040	40	20400	2550	62,00	5,41
PP.044	44	24300	3037	75,00	6,55

Polyamidseile DIN 83307, Perlonseile Rundgeflecht, 8-fach



Artikel-nummer	Seil-Ø in mm	Seil-Höchstzug-kraft kp	Tragkraft kg bei 8-fach-Sicherh.	Gewicht ca. kg/100 m	Preis € für 1 Meter
PA.01F	1	30	4	0,07	0,06
PA.015F	1,5	49	6	0,13	0,07
PA.02F	2	93	12	0,18	0,07
PA.025F	2,5	137	17	0,28	0,08
PA.03F	3	157	20	0,51	0,10
PA.04F	4	270	35	0,90	0,16
PA.05F	5	530	55	1,35	0,25
PA.06F	6	610	77	2,00	0,36
PA.08F	8	1090	138	3,58	0,66
PA.10F	10	1670	212	5,60	0,95
PA.12F	12	2430	310	8,10	1,36
PA.14F	14	3200	400	11,00	1,88
PA.16F	16	4260	545	14,30	2,45
PA.18F	18	5390	688	18,10	3,08
PA.20F	20	6570	838	22,30	3,84
PA.22F	22	7940	985	25,00	4,60
PA.24F	24	9460	1175	28,00	5,53

Preis für PP-PA- und Hanfseile gültig für Trossen ca. 220 Meter

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Vergleichende Übersicht synthetische Fasern

Werkstoff	Eigenschaften								
	Marken-namen	Garn-festigkeit g/dtex	Spez. Gewicht kg/dm³	Festigkeits-abfall durch Feuchtigkeit %	Wasser-aufnahme %	Knoten-festigkeit %	Licht-beständig-keit %	Bruch-dehnung %	Scheuer-festigkeit
Polyamid (PA) 6 und 66	Perlon, Nylon Nylsuisse Enkalon	7 - 8	1,14	5 - 10	1 - 7	60 - 65	gut	16 - 27	sehr gut
Polyester (PES)	Diolen, Trevira Dacron Tersuisse	7 - 8,4	1,38	0	0,5 - 2	55 - 60	sehr gut	10 - 16	sehr gut
Polypropylen (PP) multifil	Hostalen Softlene Leolene	ca. 5	0,91	0	0	55 - 65	nur ausgerüstet gut	14 - 24	befriedigend
Polypropylen (PP) hochfest	Leolene Arova Betelon	ca. 7	0,91	0	0	55 - 65	nur ausgerüstet gut	12 - 20	befriedigend
Polyethylen (PE)	Lupolen Vestalen Wetalen	ca. 4,5	0,96	0	0	50 - 60	gut	15 - 30	befriedigend
Polyethylen (PE) multifil, hochfest	Dyneema Spectra	28 - 38	0,96	0	0	35 - 50	gut	2 - 4	gut
Aramid	Twaron, Kevlar Technora	20 - 25	1,44	0	2 - 5	30 - 40	schlecht	2 - 4	mangelhaft
LCP	Vectran	22 - 25	1,41	0	1	30 - 35	schlecht	3,5	gut
PVA		15 - 16	1,8	3 - 5	2 - 5	45 - 50	gut	5,4	befriedigend

Verhalten von Seilen aus synthetischen Fasern gegenüber verschiedenen Einflüssen.

Werkstoff	Eigenschaften									
	Wasch-temp. °C	Säuren (50% konzentr.) 25°C/100°C Restwert %	Benzin	Diesel und Schmieröl	Lösungs-mittel	Alkalien (Laugen)	Elektr. Eigen-schaften	Temp. grenze kurzzeitige Belastg. ca. °C	Erwei-chungs-temp. ca. °C	Schmelz-temp. ca °C
Polyamid (PA) 6 (Perlon) (Nylon) 66	50 - 60	17 / 5 -10	ohne Einfluß	ohne Einfluß	Ameisensäure Essigsäure bei hohen Temp.	beständig gegen schwache Laugen	gute Isolier-fähigkeit schlechter Leiter	130	170 210	215 255
Polyester (PE5) (Trevira, Diolen, Dacron, Terylen)	80 - 90	80 / 0	ohne Einfluß	ohne Einfluß	Phenole Kresole Zinkchlorid	beständig geg. Laugen bei 20° C wird aufgelöst von Laugen bei 100° C	sehr gute Isolier-fähigkeit	170	225	260
Polypropylen (PP) (Splitfaser, Polyhanf)	30	ohne Einfluß	ohne Einfluß	ohne Einfluß	geringer Einfluß	beständig geg. schwache Laugen	ausgez. Isolier-fähigkeit	80	140	170
Polyethylen (PE)	30	ohne Einfluß	ohne Einfluß	ohne Einfluß	geringer Einfluß	beständig	ausgez. Isolier-fähigkeit	70	120	150
Aramid (Kevlar, Twaron, Technora)	80 - 90	teilweise gute Beständigkeit	ohne Einfluß	ohne Einfluß	geringer Einfluß	teilweise gute beständigkeit	ausgez. Isolier-fähigkeit	400	-	verkohlt bei ca. 500° C
LCP, Vectran	60	sehr gute Beständigkeit	ohne Einfluß	ohne Einfluß	geringer Einfluß	sehr gute Beständigkeit	ausgez. Isolier-fähigkeit	200	-	330
PVA	50	gute Beständigkeit	ohne Einfluß	ohne Einfluß	geringer Einfluß	sehr gute Beständigkeit	ausgez. Isolier-fähigkeit	120	220	240

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

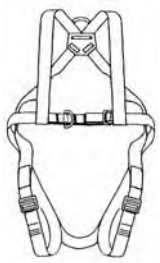
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Komplett-Sets

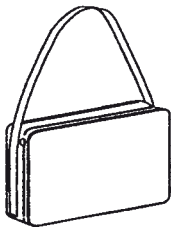
Die Komplett-Sets bieten eine Grundausstattung für spezielle Anwendungsfälle. Alle Sets sind verwendungsbereit einschl. Zubehör, sie können bei Bedarf mit zusätzlichen Komponenten ergänzt und so auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten werden.

Set Nr. 1

Anwendungsbereiche: u. a. auf Trägern und an Absturzkanten; Tätigkeiten: z. B. Zimmerleute, Stahlbauer, Monteure



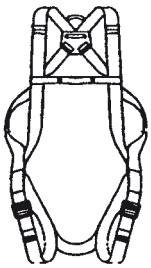
Bandfalldämpferseil 1,5 m

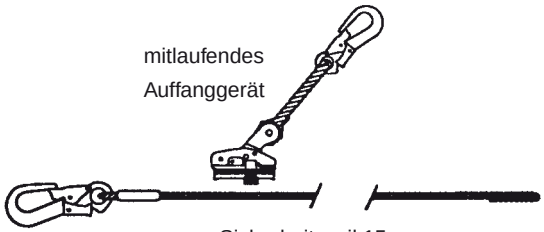


Bestandteile	Beschreibung / Ausstattung	Art.-Nr.	€/Stück
HT 22	Auffanggurt, Rückenfangöse, verstellbare Beingurte, zentrale Anschlagöse im Brustbereich (D-Ring)	14002	55,00
LCA 12 1,5-10-51	Verbindungsmittel mit integriertem Bandfalldämpfer, Länge 1,50 m	10832	98,00
Tragtasche	Gerätetasche aus Polyamid, Maße: ca. 430 x 310 x 150 mm	10542	22,00
Komplett-Set Nr. 1		**30618**	**158,00**

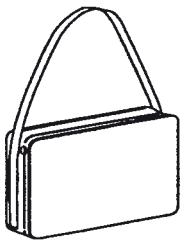
Set Nr. 2

Anwendungsbereiche: u. a. auf Leitern und an Fassaden; Tätigkeiten: z. B. Bauberufe, Stahlbauer, Monteure





Sicherheitsseil 15 m



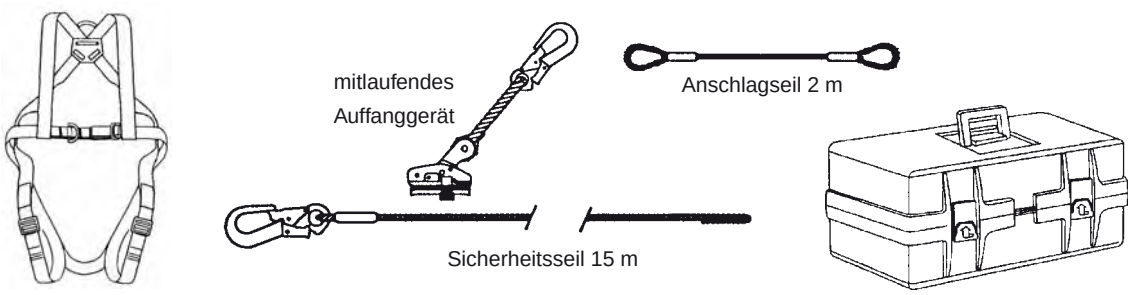
Bestandteile	Beschreibung / Ausstattung	Art.-Nr.	€/Stück
HT 11	Auffanggurt, Rückenfangöse, verstellbare Beingurte	10002	22,50
STOPFOR P 0,3-41 - 15-41	mitlaufendes Auffanggerät (Seilkürzer), integrierte Falldämpfung nicht abnehmbar, Länge Verbindungsmittel 0,30 m, Polyamid-Sicherungsseil 14 mm Ø, Länge 15 m, mit Karabiner M41	34118	122,00
Tragtasche	Gerätetasche aus Polyamid, Maße: ca. 430 x 310 x 150 mm	10542	22,00
Komplett-Set Nr. 2		**30628**	**166,50**

SICHERHEITSAUSRÜSTUNG

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Set Nr. 3

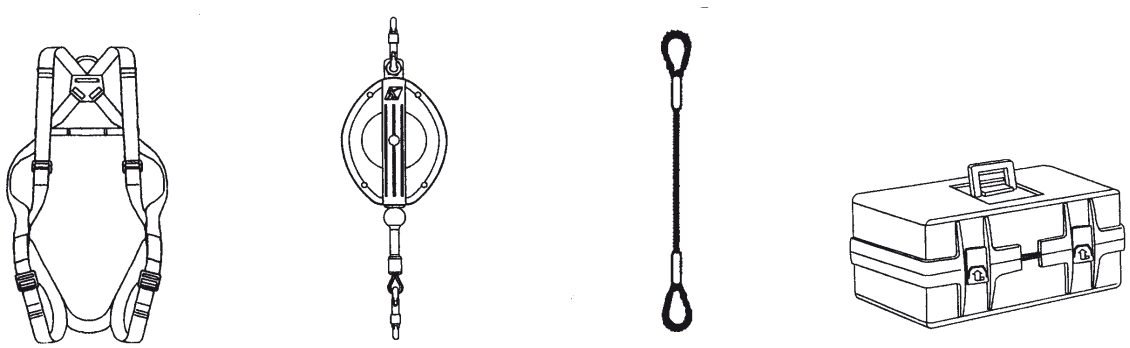
Anwendungsbereiche: u. a. auf Leitern und an Fassaden; Tätigkeiten: z. B. Bauberufe, Stahlbauer, Monteure



Bestandteile	Beschreibung / Ausstattung	Art.-Nr.	€/Stück
HT 22	Auffanggurt, Rückenfangöse, verstellbare Beingurte, zentrale Anschlagöse im Brustbereich (D-Ring)	14002	55,00
STOPFOR P 0,3-41-15-41	mitlaufendes Auffanggerät (Seilkürzer), integrierte Falldämpfung nicht abnehmbar, Länge Verbindungsmittel 0,30 m, Polyamid-Sicherungsseil 14 mm Ø, Länge 15 m, mit Karabiner M41	34118	122,00
LC 2-BB	Verbindungsmittel (Anschlagseil), Länge 2,00 m, 2 Schlaufen 10 cm	10652	17,50
Tragkasten I	Geräte-Tragkasten aus Kunststoff, Maße: ca. 550 x 280 x 270 cm	12282	33,00
Komplett-Set Nr. 3		**30638**	**205,00**

Set Nr. 6

Anwendungsbereiche: u. a. auf Flachdächern, Plattformen, Schrägdächern; Tätigkeiten: z. B. Zimmerleute, Dachdecker



Bestandteile	Beschreibung / Ausstattung	Art.-Nr.	€/Stück
HT 22	Auffanggurt, Rücken- und Brustfangöse, verstellbare Bein- und Schultergurte	14002	55,00
Blocfor 10-46-10	Höhensicherungsgerät, integrierte Falldämpfung, Gewicht 4,40 kg Verbindungsmittel 10 m Drahtseil 4,7 mm Ø	13682	560,00
LS 30-2-10	Gurtband - Verbindungsmittel für den horizontalen Einsatz des bloctor 10	35032	30,50
LC 2-BB	Verbindungsmittel (Anschlagseil), Länge 2,00 m, 2 Schlaufen, 10 cm Ø	10652	17,50
Tragkoffer I	Gerätekoffer aus Kunststoff, Maße: ca. 550 x 280 x 270 mm	12282	33,00
Komplett-Set Nr. 6		**30668**	**696,00**

ABDECKPLANEN UV-stabilisiert

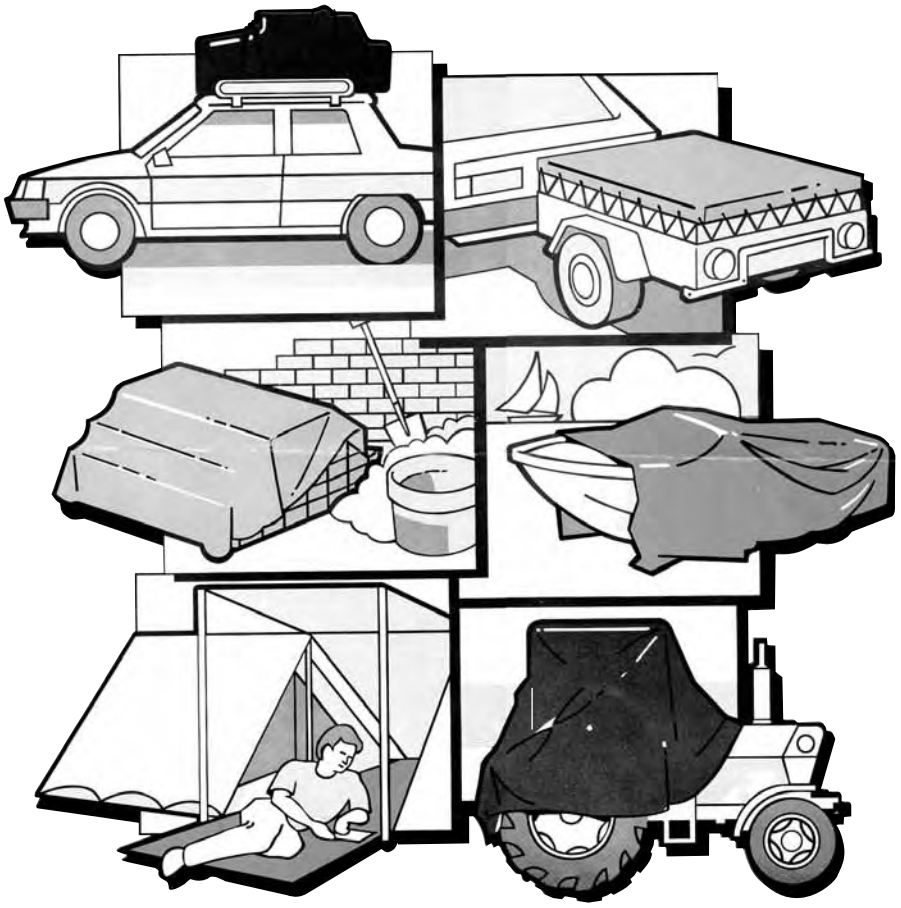
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

PE-Gewebeplanen

(Bändchengewebe ca. 180g/qm) mit Aluminium-Ösen in 1 m Abständen, UV-stabilisiert

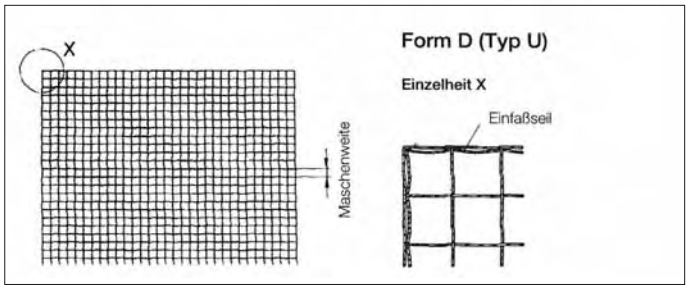
Artikel Nr.	Fläche qm	Schnittmaß m x m	Gewicht kg p. St.	Farbe	€/Stück
138-01	6	2 x 3	1,08	grün	4,86
138-02	12	3 x 4	2,16	grün	9,72
138-03	15	3 x 5	2,70	grün	12,15
138-04	18	3 x 6	3,24	grün	14,58
138-05	20	4 x 5	3,60	grün	16,20
138-12	24	4 x 6	4,32	grün	19,44
138-20	32	4 x 8	5,76	grün	25,92
138-06	30	5 x 6	5,40	grün	24,30
138-13	40	5 x 8	7,20	grün	32,40
138-07	48	6 x 8	8,64	grün	38,88
138-08	60	6 x 10	10,80	grün	48,60
138-14	72	6 x 12	12,96	grün	58,32
138-09	80	8 x 10	14,40	grün	64,80
138-11	96	8 x 12	17,28	grün	77,76
138-15	112	8 x 14	20,16	grün	90,72
138-16	100	10 x 10	18,00	grün	81,00
138-10	120	10 x 12	21,60	grün	97,20
138-17	140	10 x 14	25,20	grün	113,40
*138-18	200	10 x 20	36,00	weiß transparent	162,00

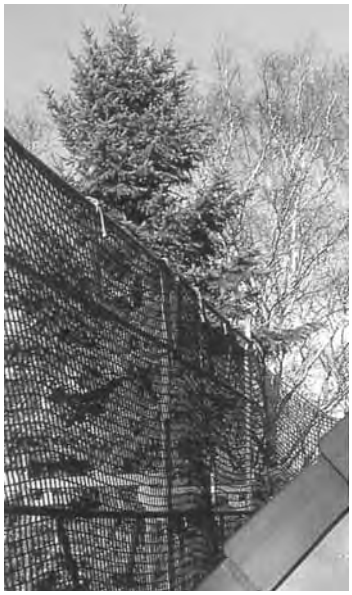
* Nur begrenzt lieferbar



SEITENSCHUTZNETZE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28





Gurtschnellverschlüsse
bei Größe:

1,5 x 5	18 Stück
1,5 x 10	32 Stück
2,0 x 5	20 Stück
2,0 x 10	34 Stück

Seitenschutznetze

Als Seitenschutz an Gerüsten oder als seitliche Absicherung bei Arbeiten auf geneigten Dachflächen an Flachdächern, Brücken, etc. bieten Schutznetze klare Vorteile; geringes Gewicht, schnelle Montage und Demontage sowie minimaler Platzbedarf bei Lagerung und Transport. Sie dienen der Absturzsicherung von Personen und schützen vor herabfallenden Gegenständen.

Ob Standardmaße oder Spezialanfertigungen - die Fertigung unserer Netze erfolgt nach den Anforderungen der Berufsgenossenschaften und nach DIN 32767 und europäischer Norm EN 1263-1. Unsere praktischen Gurtschnellverschlüsse sorgen „ruckzuck“ - sogar mit Arbeitshandschuhen - für eine schnelle Anbringung der Netze. Montageanweisungen entnehmen Sie bitte unserer Montageanleitung für Auffangnetze und Seitenschutznetze.
Jede Größe ist lieferbar, Standardgrößen sofort ab Lager.

Seitenschutznetze Form D (Typ U) - Material: PPM knotenlos

Materialstärke mm	Maschenweite mm	gem. EN 1263-1	Maße m	Artikelnummer	Preis per Stück €
5	45	B1	beliebig	22010..	8,60/m²
5	45	B1	1,5 x 5	22011..	58,00
5	45	B1	1,5 x 10	22012..	113,55
5	45	B1	2,0 x 5	22013..	75,60
5	45	B1	2,0 x 10	22014..	135,10
5	60	B1	beliebig	22020..	7,85/m²
5	60	B1	1,5 x 5	22021..	51,95
5	60	B1	1,5 x 10	22022..	101,30
5	60	B1	2,0 x 5	22023..	67,45
5	60	B1	2,0 x 10	22024..	120,75
5	100	A2	beliebig	22030..	4,45/m²
5	100	A2	1,5 x 5	22031..	28,50
5	100	A2	1,5 x 10	22032..	55,60
5	100	A2	2,0 x 5	22033..	37,00
5	100	A2	2,0 x 10	22034..	66,15

Seitenschutznetze Form D (Typ U), eingenähte Gurtschnellverschlüsse

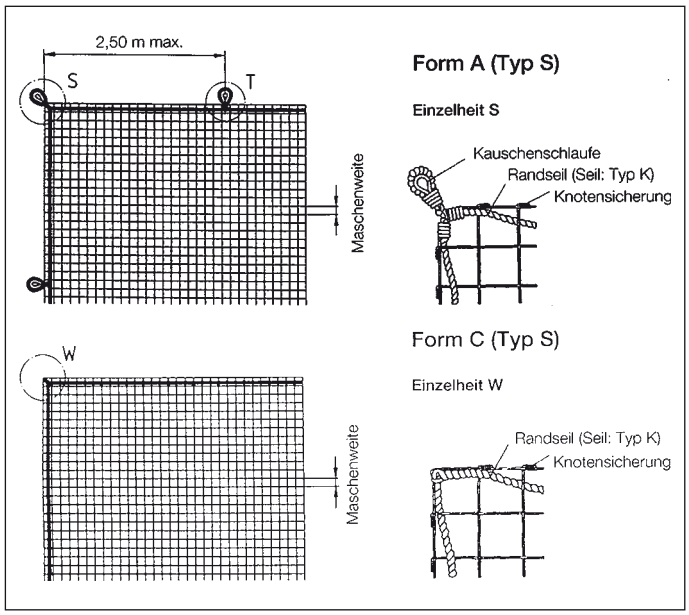
4,5	45	B1	beliebig	22040..	12,85
4,5	60	B1	beliebig	22050..	11,55
4,5	100	A2	beliebig	22060..	8,95

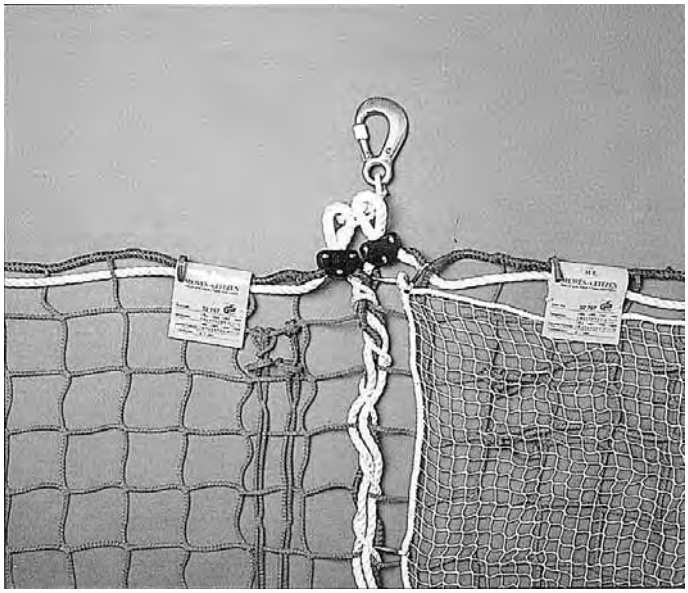
Zubehör

Gurtschnellverschluß		60 cm	22180..	1,35
PA Anschlingseil	8,0	beliebig	22090..	0,80 m

AUFFANGNETZE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28





Auffangnetze

Auffangnetze Form C (Typ S) - Material: PPM knotenlos

Material-stärke mm	Maschen-weite mm	gem. EN 1263-1	Maße m	Artikel-nummer	Preis per Stück €
5	100	A2	beliebig	11500..	4,30/m²
5	100	A2	5,0 x 5,0	11502..	96,80
5	100	A2	5,0 x 10,0	11504..	179,94
5	100	A2	7,5 x 7,5	11509..	202,65
5	100	A2	10 x 10,0	11514..	359,90
5	100	A2	12,5 x 12,5	11518..	562,50
5	100	A2	12,5 x 20,5	11520..	899,65
5	60	B1	beliebig	11530..	8,60/m²
5	45	B1	beliebig	11540..	9,85/m²

Auffangnetze Form A (Typ S) - Material: PPM knotenlos

5	100	A2	beliebig	11010..	5,95/m²
5	60	B1	beliebig	11020..	9,85/m²
5	45	B1	beliebig	11030..	10,85/m²

Einfacher Bestellservice

Farbziffern hinter die Art. Nr. schreiben und Sie erhalten Ihre Netzfarbe.

Farben: Weiss ..01 Grün ..04 Blau ..05 Rot ..06 Schwarz ..07

Zubehör:

Kopplungsseil (Zum Verbinden mehrerer Schutznetze zu einer Fläche)

PA, in Netz eingearbeitet 8 mm Ø, 11215..01	€	3,15/m
PA 8 mm Ø, beliebige Länge 11216..01	€	0,80/m

Aufhängeseil (Zum Befestigen des Schutznetzes am Aufhängepunkt)

PA, 12 mm,1 Seite Schlaufe, 2,5 m Länge 11220..01	€	6,45
PA, 12 mm, beliebige Länge 11221..: 01	€	1,80/m

Traversenseil (Eingearbeitet im Schutznetz gegen Netzdurchhang)

PA 12 mm Ø, im Schutznetz eingearbeitet 11225..01	€	2,10/m
PA 12 mm Ø, beliebige Länge 11226..01	€	1,15/m

Auflegenetz aus Polypropylen

Mit Flachkarabinerhaken alle 75 cm, Farbe 01/07				€
2	20	beliebig	11210..01	6,65/m²
Fest mit dem Netz verbunden, mit Kabelbinder alle 75 cm				
2	20	beliebig	11211..01	5,80/m²

Karabinerhaken Preis per Stück €

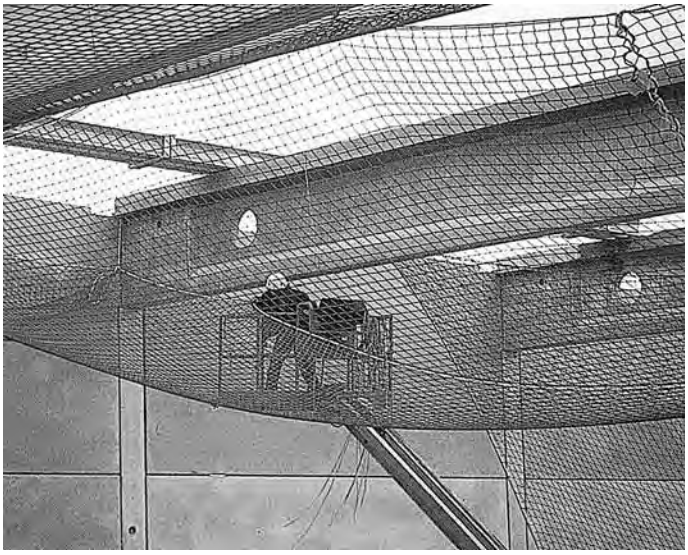
Sicherheitskarabinerhaken nach DIN 7944, 116 mm	11240	17,40
Sicherheitskarabinerhaken nach DIN A 5290, 136 mm	11241	16,40

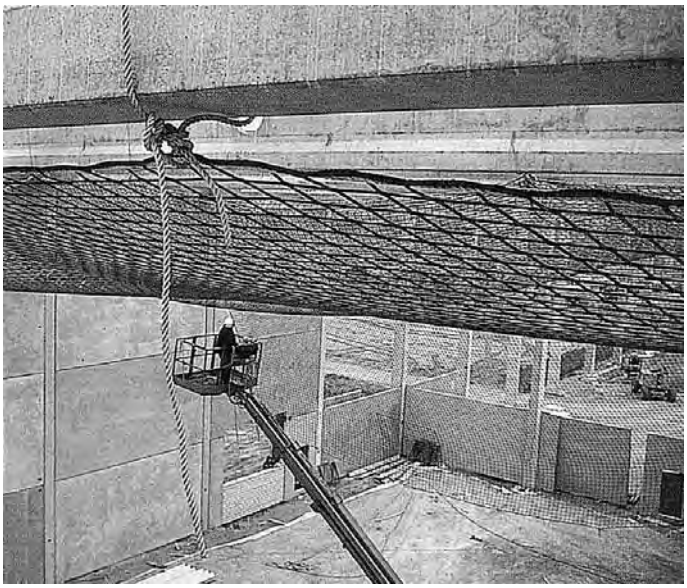
Aufbewahrungssäcke

Aufbewahrungssack für 5 x 10 m Netz	11245..04	11,05
Aufbewahrungssack für 10 x 10 m Netz	11246..04	17,40

AUFFANGNETZE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28





Auffangnetze

Personenabstürze mit schweren oder sogar tödlichen Verletzungen sowie das Herabfallen von Gegenständen in die Unterbereiche von Baustellen, z.B. im Freileitungsbau, beim Hausbau etc., lassen sich mit Auffangnetzen vermeiden. Horizontal angebracht, dienen sie der wirksamen Unfallverhütung nach den Sicherheitsregeln der Bauberufsgenossenschaften. Die Fertigung erfolgt nach DIN 32767 und europäischer Norm EN 1263-1. Die normengerechte Qualität unserer Netze wurde durch die Seilprüfstelle Bochum bestätigt.
Für die Montage fordern Sie bitte unsere Montageanleitung an.

Europäische Norm

In Kürze wird mit Erscheinen die europäische Norm für Schutznetze „EN 1263-1“ in Kraft treten. Unsere Netze entsprechen bereits heute dieser Norm. Folgende Netztypen sind hierfür festgelegt:

Typ **A1**	E_A = 2,3 kJ	MW = 60 mm
Typ **A2**	E_A = 2,3 kJ	MW = 100 mm
Typ **B1**	E_B = 4,4 kJ	MW = 60 mm
Typ **B2**	E_B = 4,4 kJ	MW = 100 mm

Jährliche Prüfung

Jedes Schutznetz muß nicht nur mit dem Namen des Herstellers oder Importeurs versehen sein, sondern auch mit dem Herstellungsjahr und -monat. Die vorgeschriebene jährliche Prüfung erfolgt, indem Sie einen der eingearbeiteten Prüffäden des betreffenden Netzes an den Hersteller oder eine anerkannte Materialprüfanstalt zur Überprüfung der Garnhöchstzugkraft schicken. Den jährlichen Prüftermin können Sie jederzeit dem am Netz befindlichen „Ticket“ entnehmen.

Beschädigung und Reparatur

Schutznetze mit defekten Maschen, abgenutzten Randseilen oder Kauschen dürfen nicht eingesetzt werden. Sie müssen fachgerecht vom Hersteller repariert werden.

Hinweise

Jede Größe ist lieferbar. Unsere Auffangnetze sind aus hochfestem Polypropylen Multifilament (PPM) und umlaufend mit robustem Randseil (Bruchkraft mind. 30 kN) eingefaßt. Auf Wunsch können wir die Netze rundherum mit Kauschen versehen. Unter 5 m² 100% Aufschlag! Für Netze unter 10 Quadratmeter berechnen wir einen Nettozuschlag von 35% zu den Listenpreisen, für Netze unter 20 Quadratmeter einen Nettozuschlag von 20%. Standardgrößen sind von dieser Regelung ausgenommen.

GS geprüfte Sicherheit DMT

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

CONTAINER-ABDECKUNGEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Material-stärke mm	Maschen-weite mm	Maße m	Artikel-nummer	Farbe	Preis per Stück €
Container-Netze - Material: PPM knotenlos					
2,0	20	beliebig	55010..	01 07	9,20/m²
2,0	20	3,5 x 5	55011..	01 07	68,10
2,0	20	3,5 x 6	55012..	01 07	80,65
2,0	20	3,5 x 7	55013..	01 07	90,75
2,0	20	3,5 x 8	55014..	04	103,35
2,5	30	beliebig	55030..	04	7,60/m²
2,5	30	3,5 x 5	55031..	04	64,90
2,5	30	3,5 x 6	55032..	04	75,60
2,5	30	3,5 x 7	55033..	04	87,60
2,5	30	3,5 x 8	55034..	04	100,20
2,5	40	beliebig	55040..	04	6,30/m²
2,5	40	3,5 x 5	55041..	04	52,95
2,5	40	3,5 x 6	55042..	04	63,00
2,5	40	3,5 x 7	55043..	04	70,60
2,5	40	3,5 x 8	55044..	04	82,55
2,5	50	beliebig	55050..	04	5,80/m²
2,5	50	3,5 x 5	55051..	04	44,10
2,5	50	3,5 x 6	55052..	04	51,70
2,5	50	3,5 x 7	55053..	04	58,00
2,5	50	3,5 x 8	55054..	04	66,80
3,0	50	beliebig	55160..	04	6,95/m²
3,0	50	3,5 x 5	55161..	04	52,95
3,0	50	3,5 x 6	55162..	04	63,00
3,0	50	3,5 x 7	55163..	04	72,45
3,0	50	3,5 x 8	55164..	04	80,65
4,0	50	beliebig	55070..	04	11,00/m²
4,0	50	3,5 x 5	55071..	04	71,85
4,0	50	3,5 x 6	55072..	04	84,45
4,0	50	3,5 x 7	55073..	04	97,65
4,0	50	3,5 x 8	55074..	04	109,65
Container-Bändchengewebe					
Gewebe		beliebig	55100..	04	8,10/m²
Gewebe		3,5 x 5	55101..	04	74,95
Gewebe		3,5 x 6	55102..	04	87,60
Gewebe		3,5 x 7	55103..	04	98,30
Gewebe		3,5 x 8	55104..	04	112,80

Einfacher Bestellservice

Farbziffern hinter die Art. Nr. schreiben und Sie erhalten Ihre Netzfarbe.

Farben: weiß ..01 grün ..04 schwarz ..07

Pritschenwagen und Anhänger Abdecknetze

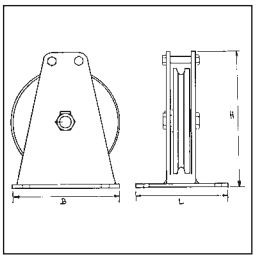
3,0	45	2 x 3	2360-45-01	28,00/St.
4,0	45	2,5 x 3,5	2360-45-02	38,00/St.
3,0	45	3 x 4	2360-45-03	48,00/St.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

NIRO-UMLENKROLLEN

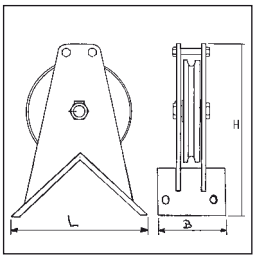
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

- Aluminiumrolle mit Messingbuchse
- Rille ausgedreht
- 4 Anschraubbohrungen
- Grundplatte und Bügel aus Edelstahl
- Bolzen aus Edelstahl



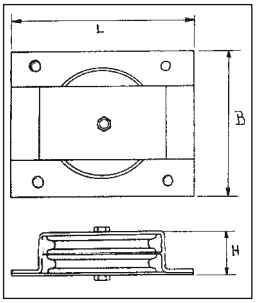
Vertikale Umlenkrolle

Artikel-Nummer	Grundplatte mm	Höhe mm	Rollen Ø mm	Rille mm	Gewicht kg	Preis €/Stück
VU 75	90 x 80	97	70	7,5	0,36	31,70



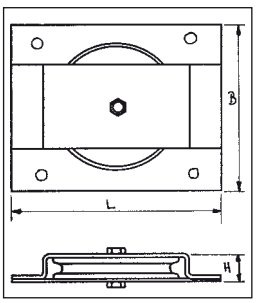
Eck-Umlenkrolle

Artikel-Nummer	Grundplatte mm	Höhe mm	Rollen Ø mm	Rille mm	Gewicht kg	Preis €/Stück
EU 75	80 x 75	130	70	7,5	0,37	36,50



Horizontale Doppel-Umlenkrolle

Artikel-Nummer	Grundplatte mm	Höhe mm	Rollen Ø mm	Rille mm	Gewicht kg	Preis €/Stück
HU 702	90 x 80	35	70	6	0,38	35,00
HU 1502	175 x 175	45	150	6	2,20	66,20



Horizontale Umlenkrolle

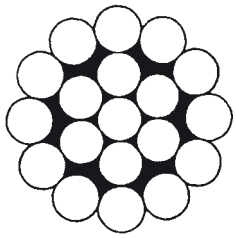
Artikel-Nummer	Grundplatte mm	Höhe mm	Rollen Ø mm	Rille mm	Gewicht kg	Preis €/Stück
HU 75	90 x 80	23	70	7,5	0,23	26,30
HU 150	175 x 175	30	150	7,5	1,42	53,00

Alle Maße sind ca-Maße.
Andere Größen/Ausführungen sind auf Anfrage lieferbar.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

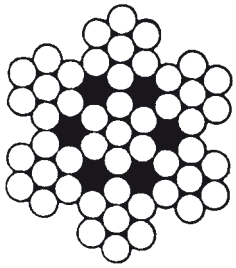
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Niroseile, 1.4401 AISI 316



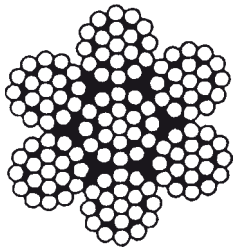
1 x 19
ähnlich DIN 3053

Artikel-nummer	Seil-Nenn-Ø mm	Längen-Gewicht kg/100 m	Nennfestigkeit der Drähte = 1570 N/mm² Rechnerische Bruchkraft kN	Mindest-Bruchkraft kN	€ per Meter
NDS0101x19	1,00	0,50	0,94	0,83	auf Anfrage
NDS0151x19	1,50	1,11	2,11	1,86	0,35
NDS0201x19	2,00	2,00	3,75	3,30	0,40
NDS0251x19	2,50	3,10	5,86	5,15	auf Anfrage
NDS0301x19	3,00	4,46	8,43	7,42	0,90
NDS0401x19	4,00	7,93	15,00	13,20	auf Anfrage
NDS0501x19	5,00	12,40	23,40	20,60	2,50
NDS0601x19	6,00	17,80	33,70	29,70	auf Anfrage
NDS0801x19	8,00	31,70	60,00	52,80	auf Anfrage
NDS1001x19	10,00	49,50	93,70	82,50	auf Anfrage
NDS1201x19	12,00	71,30	135,00	119,00	auf Anfrage



7 x 7
ähnlich DIN 3055

Artikel-nummer	Seil-Nenn-Ø mm	Längen-Gewicht kg/100 m	Nennfestigkeit der Drähte = 1570 N/mm² Rechnerische Bruchkraft kN	Mindest-Bruchkraft kN	€ per Meter
NDS0107x7	1,00	0,42	0,67	0,56	0,20
NDS0157x7	1,50	0,89	1,51	1,26	auf Anfrage
NDS0207x7	2,00	1,57	2,69	2,25	0,45
NDS0257x7	2,50	2,50	4,20	3,52	auf Anfrage
NDS0307x7	3,00	3,54	6,04	5,06	0,75
NDS0407x7	4,00	6,30	10,80	9,05	1,40
NDS0507x7	5,00	9,83	16,80	14,10	1,80
NDS0607x7	6,00	14,20	24,20	20,30	2,20
NDS0807x7	8,00	25,20	43,00	36,10	auf Anfrage
NDS1007x7	10,00	39,30	43,00	56,30	auf Anfrage

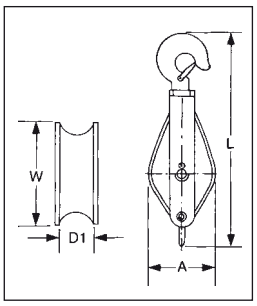


7 x 19
ähnlich DIN 3060

Artikel-nummer	Seil-Nenn-Ø mm	Längen-Gewicht kg/100 m	Nennfestigkeit der Drähte = 1570 N/mm² Rechnerische Bruchkraft kN	Mindest-Bruchkraft kN	€ per Meter
NDS0207x19	2,00	1,60	2,60	2,08	0,65
NDS0257x19	2,50	2,40	4,07	3,26	auf Anfrage
NDS0307x19	3,00	3,40	5,86	4,69	0,80
NDS0407x19	4,00	6,10	10,40	8,33	0,95
NDS0507x19	5,00	9,50	16,30	13,00	1,65
NDS0607x19	6,00	13,80	23,40	18,70	2,20
NDS0807x19	8,00	24,30	41,70	33,40	3,30
NDS1007x19	10,00	38,10	65,10	52,10	5,40
NDS1207x19	12,00	54,80	93,70	75,00	7,50

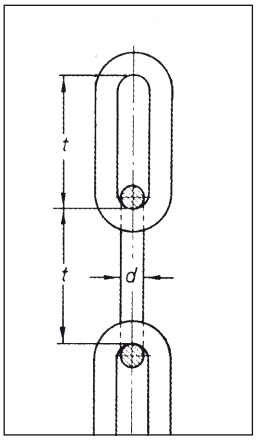
Preise gelten für Abnahmen von jeweils 500 bis 2000 m Längen.
Bei Längen unter 500 m kommen Zuschnittkosten in Höhe von 35% des Warenwertes in Anrechnung!
Andere Seil-Durchmesser auf Anfrage

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Niro-Klappkloben AiSi 304, mit Messing-Gleitlager

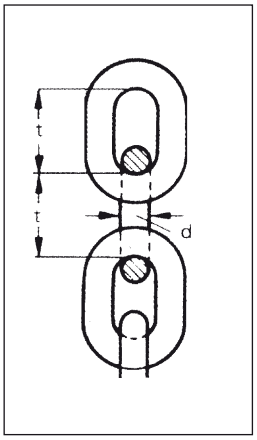
Artikel-nummer	L mm	A mm	W mm	D mm	Gewicht per Stück kg	Bruchlast kg	€ Stück
KK 100	335	112	102	18	2,00	6500	80,00
KK 125	400	137	127	20	2,85	9000	99,00



Niro-Kette langgliedrig, AiSi 316

Artikel-nummer	Materialstärke d mm	Tragkraft kg	Teilung t mm	Preis per Meter €
N763.02	2	-	22	1,15
N763.03	3	-	26	2,55
N763.04	4	100	32	4,85
N763.05	5	160	35	7,70
N763.06	6	200	42	11,10
N763.07	7	300	49	15,20
N763.08	8	400	52	19,20
N763.10	10	630	65	30,55
N763.13	13	1000	82	51,50
N763.16	16	1600	80	Anfrage

Bunde zu 30 Metern



Niro-Kette kurzgliedrig, AiSi 316

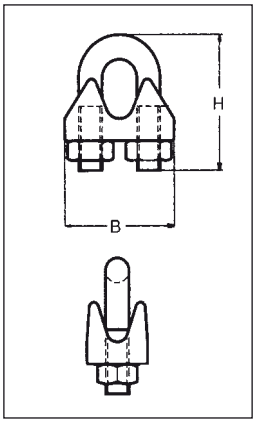
Artikel-nummer	Materialstärke d mm	Tragkraft kg	Teilung t mm	Preis per Meter €
N766.02	2	-	12	auf Anfrage
N766.03	3	-	16	4,55
N766.04	4	200	16	5,85
N766.05	5	320	18,5	9,10
N766.06	6	400	18,5	14,40
N766.07	7	630	22	19,80
N766.08	8	800	24	24,95
N766.10	10	1250	28	41,00
N766.13	13	2000	36	69,50
N766.16	16	3200	45	103,35

Bunde zu 30 Metern

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Analysen

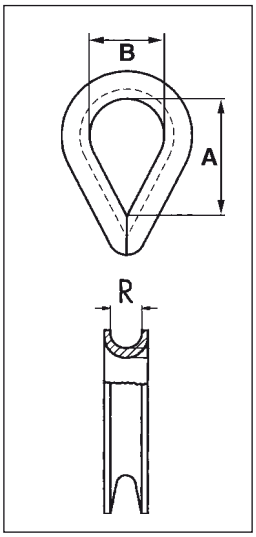
Werkstoff-Nr. nach Type DIN	AISI	Kurzbezeichnung nach DIN 17006	C %	Si %	Mn %	Cr %	Ni %	Mo %
1.4301	304	X 5 CrNi 18 9	≤ 0,07	≤ 1,0	≤ 2,0	17,0/20,0	8,5/10,0	-
1.4541	321	X 10 CrNiTi 18 9	≤ 0,10	≤ 1,0	≤ 2,0	17,0/19,0	9,0/11,5	-
1.4401	316	X 5 CrNiMo 18 10	≤ 0,07	≤ 1,0	≤ 2,0	16,5/18,5	10,5/13,5	2,0/2,5
1.4404	316L	X 2 CrNiMo 18 10	≤ 0,03	≤ 1,0	≤ 2,0	16,5/18,5	11,0/14,0	2,0/2,5
1.4571	316Ti	X 10 CrNiMoTi 18 10	≤ 0,10	≤ 1,0	≤ 2,0	16,5/18,5	10,5/13,5	2,0/2,5
1.4310	301	X 12 CrNi 17 7	≤ 0,12	≤ 1,0	≤ 2,0	16,0/18,0	7,0/9,0	-



Niro-Bügeldrahtseilklemmen ähnlich DIN 741 AISI 316

Artikel-nummer	Seil-Ø mm	H mm	B mm	€ per Stück
10-1302	2	17	18	0,50
10-1303	3	20	21	0,65
10-1304	4	22	22	0,70
10-1305	5	24	23	0,85
10-1306	6	28	26	0,95
10-1308	8	34	30	1,10
10-1310	10	42	34	1,75
10-1313	12	55	42	3,40
10-1316	16	63	50	5,85
10-1319	19	75	54	7,25
10-1322	22	85	61	10,20
10-1324	24	95	72	12,10

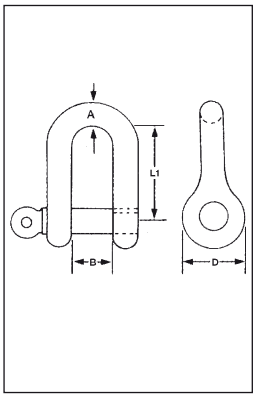
Niro-Kauschen AISI 316



Artikel-nummer	A mm	B mm	R mm	Gewicht 100 Stück kg	€ Stück
10-1402	15	9	2	0,3	0,20
10-1403	16	10	3	0,4	0,15
10-1404	17	11	4	0,5	0,15
10-1405	20	13	5	0,6	0,20
10-1406	25	16	6	1,0	0,25
10-1407	28	18	7	1,2	0,40
10-1408	32	20	8	1,8	0,50
10-1410	40	26	10	2,9	0,75
10-1412	45	28	12	4,6	1,00
10-1414	56	34	14	7,3	1,50
10-1416	62	37	16	9,7	2,10
10-1418	65	42	18	16,5	3,30
10-1420	78	45	20	21,3	3,70

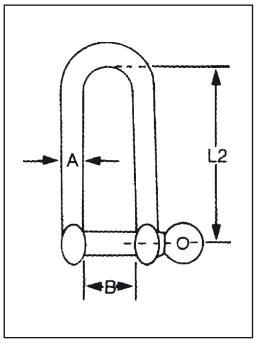
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Rundstahlschäkel geschmiedet, gerade Form



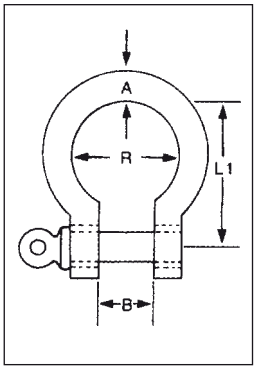
Artikel-nummer	A mm	A Zoll	B mm	D mm	L_1 mm	Tragkraft kg	€ Stück
62-1104	4	5/32	8	8	16	160	0,70
62-1105	5	3/16	10	10	20	250	0,75
62-1106	6	1/4	12	12	24	375	0,95
62-1108	8	5/16	16	16	32	625	1,65
62-1110	10	3/8	20	20	40	1000	2,75
62-1112	12	1/2	24	24	48	1500	4,50
62-1116	16	5/8	32	32	64	2750	9,80
62-1119	20	3/4	38	38	76	3750	18,60
62-1122	22	7/8	44	44	88	4750	30,40

Gerade Form, verlängerte Ausführung



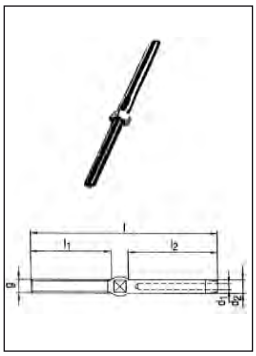
Artikel-nummer	A mm	A Zoll	B mm	L_2 mm	Tragkraft kg	€ Stück
62-3104	4	5/32	8	30	160	0,90
62-3105	5	3/16	10	37	250	0,95
62-3106	6	1/4	12	45	375	1,35
62-3108	8	5/16	16	60	625	2,30
62-3110	10	3/8	20	75	1000	4,10
62-3112	12	1/2	25	90	1500	6,45

Geschweifte Form



Artikel-nummer	A mm	A Zoll	B mm	R mm	D mm	L_1 mm	Tragkraft kg	€ Stück
62-2104	4	5/32	8	14	8	16	160	0,70
62-2105	5	3/16	10	17	10	20	250	0,80
62-2106	6	1/4	12	21	12	24	375	1,00
62-2108	8	5/16	16	28	16	32	625	1,65
62-2110	10	3/8	20	34	20	40	1000	2,80
62-2112	12	1/2	24	42	24	48	1500	4,70
62-2116	16	5/8	32	56	32	64	2750	10,30
62-2119	20	3/4	38	66	38	76	3750	19,90

Gewindeterminal AISI 316

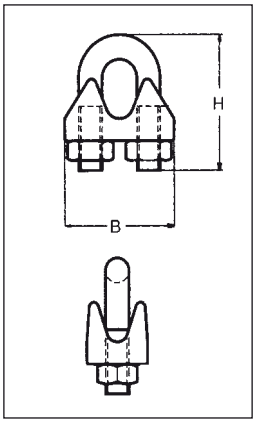


Artikel-nummer	l mm	l_1 mm	l_2 mm	d_2 mm	für Seil-Ø mm	d_1 mm	g	€ Stück
90120005	70	38	24	5,45	2,5	2,70	M 5	0,80
90121006	80	40	32	6,35	3,0	3,00	M 6	1,10
90121007	95	44	40	7,50	4,0	4,20	M 6	1,35
90122008	102	52	40	7,50	4,0	4,20	M 8	1,55
90122009	120	52	57	9,00	5,0	5,15	M 8	2,20
90123010	130	63	57	9,00	5,0	5,15	M 10	2,70
90123910	136	63	63	12,50	6,0	6,75	M 10	4,20
90124012	142	68	63	12,50	6,0	6,75	M 12	4,65
90126016	175	89	76	16,10	8,0	8,35	M 16	Anfrage

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Analysen

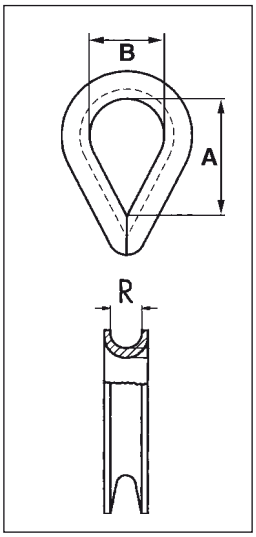
Werkstoff-Nr. nach Type DIN	AISI	Kurzbezeichnung nach DIN 17006	C %	Si %	Mn %	Cr %	Ni %	Mo %
1.4301	304	X 5 CrNi 18 9	≤ 0,07	≤ 1,0	≤ 2,0	17,0/20,0	8,5/10,0	-
1.4541	321	X 10 CrNiTi 18 9	≤ 0,10	≤ 1,0	≤ 2,0	17,0/19,0	9,0/11,5	-
1.4401	316	X 5 CrNiMo 18 10	≤ 0,07	≤ 1,0	≤ 2,0	16,5/18,5	10,5/13,5	2,0/2,5
1.4404	316L	X 2 CrNiMo 18 10	≤ 0,03	≤ 1,0	≤ 2,0	16,5/18,5	11,0/14,0	2,0/2,5
1.4571	316Ti	X 10 CrNiMoTi 18 10	≤ 0,10	≤ 1,0	≤ 2,0	16,5/18,5	10,5/13,5	2,0/2,5
1.4310	301	X 12 CrNi 17 7	≤ 0,12	≤ 1,0	≤ 2,0	16,0/18,0	7,0/9,0	-



Niro-Bügeldrahtseilklemmen ähnlich DIN 741 AISI 316

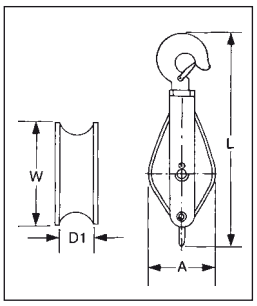
Artikel-nummer	Seil-Ø mm	H mm	B mm	€ per Stück
10-1302	2	17	18	0,50
10-1303	3	20	21	0,65
10-1304	4	22	22	0,70
10-1305	5	24	23	0,85
10-1306	6	28	26	0,95
10-1308	8	34	30	1,10
10-1310	10	42	34	1,75
10-1313	12	55	42	3,40
10-1316	16	63	50	5,85
10-1319	19	75	54	7,25
10-1322	22	85	61	10,20
10-1324	24	95	72	12,10

Niro-Kauschen AISI 316



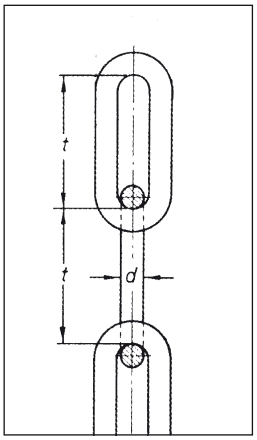
Artikel-nummer	A mm	B mm	R mm	Gewicht 100 Stück kg	€ Stück
10-1402	15	9	2	0,3	0,20
10-1403	16	10	3	0,4	0,15
10-1404	17	11	4	0,5	0,15
10-1405	20	13	5	0,6	0,20
10-1406	25	16	6	1,0	0,25
10-1407	28	18	7	1,2	0,40
10-1408	32	20	8	1,8	0,50
10-1410	40	26	10	2,9	0,75
10-1412	45	28	12	4,6	1,00
10-1414	56	34	14	7,3	1,50
10-1416	62	37	16	9,7	2,10
10-1418	65	42	18	16,5	3,30
10-1420	78	45	20	21,3	3,70

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Niro-Klappkloben AiSi 304, mit Messing-Gleitlager

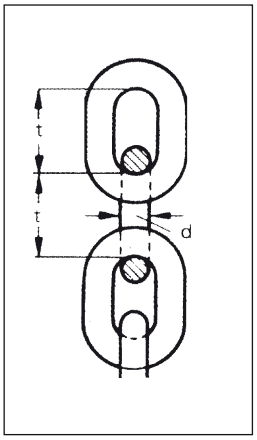
Artikel-nummer	L mm	A mm	W mm	D mm	Gewicht per Stück kg	Bruchlast kg	€ Stück
KK 100	335	112	102	18	2,00	6500	80,00
KK 125	400	137	127	20	2,85	9000	99,00



Niro-Kette langgliedrig, AiSi 316

Artikel-nummer	Materialstärke d mm	Tragkraft kg	Teilung t mm	Preis per Meter €
N763.02	2	-	22	1,15
N763.03	3	-	26	2,55
N763.04	4	100	32	4,85
N763.05	5	160	35	7,70
N763.06	6	200	42	11,10
N763.07	7	300	49	15,20
N763.08	8	400	52	19,20
N763.10	10	630	65	30,55
N763.13	13	1000	82	51,50
N763.16	16	1600	80	Anfrage

Bunde zu 30 Metern

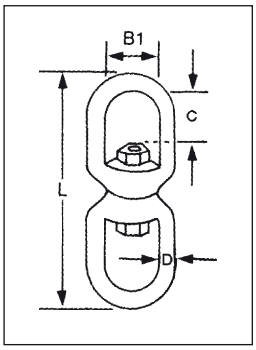


Niro-Kette kurzgliedrig, AiSi 316

Artikel-nummer	Materialstärke d mm	Tragkraft kg	Teilung t mm	Preis per Meter €
N766.02	2	-	12	auf Anfrage
N766.03	3	-	16	4,55
N766.04	4	200	16	5,85
N766.05	5	320	18,5	9,10
N766.06	6	400	18,5	14,40
N766.07	7	630	22	19,80
N766.08	8	800	24	24,95
N766.10	10	1250	28	41,00
N766.13	13	2000	36	69,50
N766.16	16	3200	45	103,35

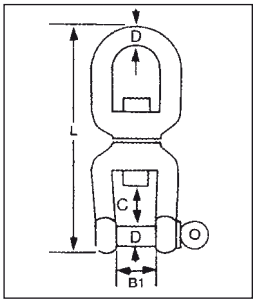
Bunde zu 30 Metern

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



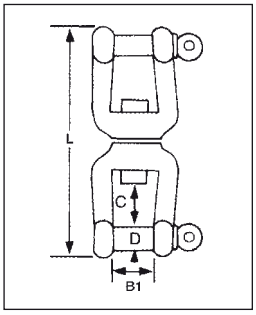
Nirowirbel mit 2 Augen AISI 316

Artikel-nummer	B_1 mm	C mm	D mm	L mm	Tragkraft kg	Gewicht per Stück kg	€ Stück
10-2707	13	13	5	60	170	0,048	1,40
10-2756	15	15	6	65	250	0,052	1,85
10-2757	20	22	8	90	650	0,145	3,90
10-2758	24	27	10	115	1000	0,272	6,50
10-2759	32	32	13	154	1400	0,581	15,40
10-2760	39	42	16	188	2500	1,110	21,95



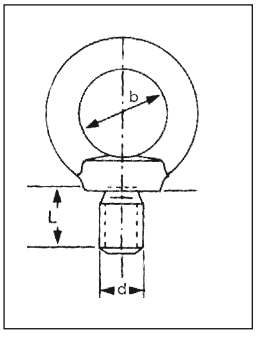
Auge + Gabel AISI 316

10-1006	12	11	6	66	250	0,067	2,10
10-1008	16	16	8	94	650	0,148	4,75
10-1010	20	22	10	118	1000	0,298	6,95
10-1013	26	28	13	152	1400	0,658	17,95
10-1016	32	37	16	188	2500	1,108	24,40



Zwei Gabeln AISI 316

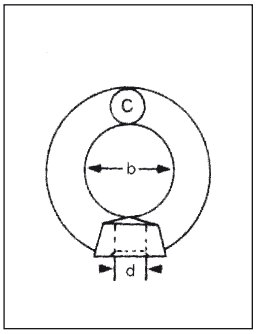
10-1106	12	11	6	66	250	0,069	2,35
10-1108	16	16	8	94	650	0,160	5,20
10-1110	20	22	10	118	1000	0,320	8,10
10-1113	26	28	13	152	1400	0,708	16,95
10-1116	32	37	16	188	2500	1,112	28,30



Niro-Ringschrauben, ähnlich DIN 580

Artikel-nummer	d mm	C mm	b mm	L mm	Gewicht per Stück kg	€ Stück A2	€ Stück A4
10-3306	M 6	8	20	13	0,046	1,60	2,10
10-3308	M 8	8	20	13	0,046	1,65	2,15
10-3310	M 10	10	25	17	0,087	2,75	3,65
10-3312	M 12	12	30	21	0,155	4,15	5,55
10-3316	M 16	14	35	27	0,250	6,80	9,30
10-3320	M 20	16	40	30	0,390	9,30	12,60
10-3324	M 24	20	50	36	0,750	19,80	27,20
10-3330	M 30	24	60	45	1,450	Anfrage	Anfrage

Niro-Ringmuttern, ähnlich DIN 582



Artikel-nummer	d mm	C mm	b mm	L mm	Gewicht per Stück kg	€ Stück A2	€ Stück A4
10-3406	M 6	8	20	-	0,040	1,60	2,10
10-3408	M 8	8	20	-	0,040	1,65	2,15
10-3410	M 10	10	25	-	0,076	2,75	3,65
10-3412	M 12	12	30	-	0,134	4,15	5,55
10-3416	M 16	14	35	-	0,210	6,80	9,30
10-3420	M 20	16	40	-	0,300	9,30	12,60
10-3424	M 24	20	50	-	0,610	19,80	27,20
10-3430	M 30	24	60	-	1,200	Anfrage	Anfrage

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Zum Ziehen · Heben · Senken · Spannen · Sichern

Universalseilzug

Der Universalseilzug mit robustem Stahlblechgehäuse und starkem Lastbolzen hält, was seine bewährte Technik verspricht: Das Spezialzugseil wird wechselweise durch die beiden Klemmbackenpaare sicher gehalten - und ein Überlastschutz bewahrt das Gerät zuverlässig vor etwaigen Beschädigungen. Unterschiedliche Hublasten gehören ebenso zum Lieferstandard wie verschiedene Ausstattungsvarianten. Dazu gibt es auf Wunsch besondere Seillängen, Drahtseilstopps, Drahtseilklappkloben zum Verdoppeln der Last sowie einen Werkzeugkasten.

S 08

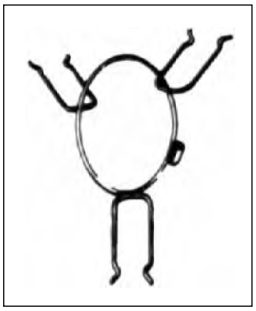
S 16

S 32

Artikelnummer		030601015	030602510	030603535
Typ		S 08	S 16	S 32
Zuglast	kg	800	1600	3200
Seil-ø	mm	8,4	11,5	16
Mindestbruchkraft/Seil	kN	44	85	174
Kraftaufwendung bei Volllast	N	284	412	441
Seilweg je Doppelhub	mm	52	55	28
Eigengewicht ohne Seil	kg	7,5	16	26
Preis in Euro		200,00	260,00	430,00
Geeignet für Umgebungstemperatur -20° C - +40° C				

Seilzugseile mit Spitze und angeflanschtem Haken auf Handhaspel

Artikel-nummer	Seile Ø	Länge m	€ kompl.	€ per lfd. Meter	Haspel €/Stck.
1959	8,4	20,0	40,00	1,20	9,00
2059	11,5	20,0	55,00	1,70	9,00
2379	16,0	10,0	65,00	3,20	9,00



Die Geräte entsprechen den Vorschriften der EG - Maschinenrichtlinie, sind geprüft und mit „CE“ gekennzeichnet. Eine entsprechende Konformitätsbescheinigung ist Bestandteil jeder Lieferung.

Die Gebrauchsanweisungen enthalten Hinweise auf Ersatzteile, die im Bedarfsfall über uns bezogen werden können.

müssen regelmäßig geprüft und gewartet werden. Wir übernehmen das gerne für Sie: Bitte sprechen Sie uns an.

Greifzug MEHRZWECKZÜGE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Heben · Ziehen · Senken · Spannen

Unbegrenzte Zuglänge
Einsatz in jeder Lage, jede Richtung
ruckfreies, milimetergenaues Arbeiten
kompakte, handliche Form
Sicherheitsfaktor 5
hohe Lebensdauer
Berufsgenossenschaftszulassung
Zulassung zum Personentransport (TU-Serie)

T 508 D	T 516 D	T 532 D

GREIFZUG-Typ		T 508 D	T 516 D	T 532 D
Tragfähigkeit	kg	800	1600	3200
Eigengewicht	kg	6,6	13	22

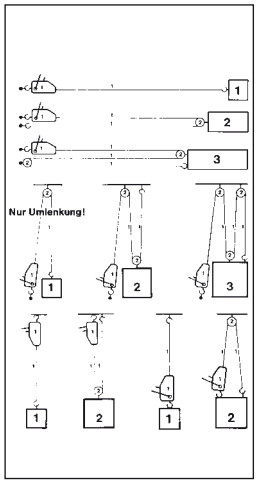
	Artikel-Nr. (Maße)	Preis €	Artikel-Nr. (Maße)	Preis €	Artikel-Nr. (Maße)	Preis €
GREIFZUG-Gerät mit Hebelrohr jedoch ohne Seil	15579	430,00	16019	570,00	16049	925,00
Kleine Grundausrüstung:	15589		16029		16059	
GREIFZUG-Gerät mit Hebelrohr		430,00		570,00		925,00
GREIFZUG-Seil mit Spitze und angekauschtem Haken, auf Handhaspel	(8,4 mm Ø) (20 m)	40,00	(11,5 mm Ø) (20 m)	55,00	(16 mm Ø) (10 m)	65,00
Kleine Grundausrüstung komplett		470,00		625,00		990,00
Große Grundausrüstung:	15599		16039		16069	
GREIFZUG-Gerät mit Hebelrohr		430,00		570,00		925,00
GREIFZUG-Seil mit Spitze und angekauschtem Haken, auf Handhaspel	(8,4 mm Ø) (20 m)	40,00	(11,5 mm Ø) (20 m)	55,00	(16 mm Ø) (10 m)	65,00
Rundschlinge „Extra Stark“	(1 m/L[1] 1 to.)	11,00	(1,5 m/L[1] 2 to.)	15,00	(2 m/L[1] 3 to.)	22,00
Rundschlinge „Extra Stark“	(2 m/L[1] 1 to.)	12,00	(2,5 m/L[1] 2 to.)	22,00	(3 m/L[1] 3 to.)	30,00
GREIFZUG-Box aus Stahlblech	(55 x 15 x 31 cm)	92,00	(71 x 22 x 37 cm)	131,00	76 x 28 x 45 cm)	164,00
Werkzeug im Plastikbeutel und Schmieröl		-	-	-	-	-
Werkzeugkasten mit Werkzeug und Schmieröl	-	-		-	-	-
Umlenkrolle MC 1,6	(1,6 t)	92,00	-	-	-	-
Große Grundausrüstung komplett		677,00		793,00		1206,00
Zubehör:						
Hebelrohr	11338	30,00	11348	50,00	11348	50,00
GREIFZUG-Box aus Stahlblech	1408	92,00	1298	131,00	1228	164,00
Scherstift	29506 (Mess. 5 x 30 mm)	0,60	29516 (Stahl 6 x 34 mm)	0,35	41206 (Bronze 6 x 39 mm)	2,30
Wirbelhaken, drehbar	21857 (0,8 t)	70,00	21867 (1,6 t)	96,00	21877 (3,2 t)	163,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

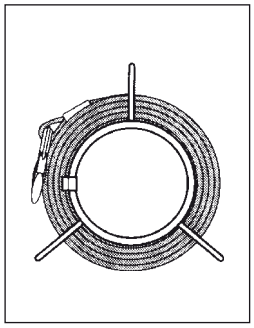
Das Original-GREIFZUG-Seil ist als Bestandteil des GREIFZUG-Klemmen-Systems mitentwickelt worden und deshalb zum störungsfeien Arbeiten mit dem GREIFZUG-Gerät unerläßlich.
Seine hohe Festigkeit und Formtreue sowie der vollflächige Zugriff der GREIFZUG-Klemmbacken gewährleisten eine maximale Lebensdauer des Seiles.
Durch Einscheren des Zugseiles kann die Tragfähigkeit der GREIFZUG-Geräte entsprechend vervielfacht werden.

GREIFZUG-Seile mit Spitze und Haken ohne Haspel



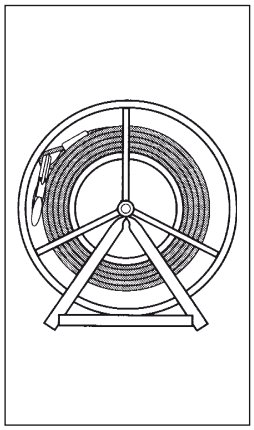
Für Typ Seil-Ø Länge m	T 508 D - TU 8 8,4 mm Artikel-Nr.	 Preis €	T 516 D - TU 16 11,5 mm Artikel-Nr.	 Preis €	T 532 D - TU 32 16 mm Artikel-Nr.	 Preis €
10	10018	19,00	628	29,00	708	65,00
20	578	31,00	648	46,00	728	97,00
30	598	43,00	668	63,00	738	129,00
40	608	55,00	688	80,00	748	161,00
50	618	67,00	698	97,00	758	193,00
60	788	79,00	808	114,00	768	225,00
70	10068	91,00	10328	131,00	10558	257,00
80	10088	103,00	10348	148,00	10578	289,00
90	10108	115,00	10368	165,00	10598	321,00
100	10128	127,00	10388	182,00	10618	353,00

GREIFZUG-Seile mit Spitze und Haken auf Handhaspel



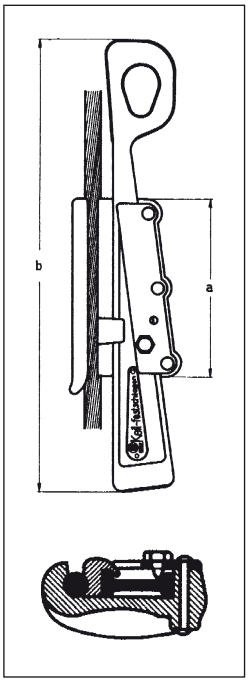
Für Typ Seil-Ø Länge m	T 508 D - TU 8 8,4 mm Artikel-Nr.	 Preis €	T 516 D - TU 16 11,5 mm Artikel-Nr.	 Preis €	T 532 D - TU 32 16 mm Artikel-Nr.	 Preis €
10	1939	28,00	2039	38,00	2359	65,00
20	1959	40,00	2059	55,00	2379	97,00
30	1979	52,00	2079	72,00	-	-
40	1989	76,00	-	-	-	-
50	1999	88,00	-	-	-	-

GREIFZUG-Seile mit Spitze und Haken auf Trommelhaspel



Für Typ Seil-Ø Länge m	T 508 D - TU 8 8,4 mm Artikel-Nr.	 Preis €	T 516 D - TU 16 11,5 mm Artikel-Nr.	 Preis €	T 532 D - TU 32 16 mm Artikel-Nr.	 Preis €
30	-	-	-	-	2399	296,00
40	-	-	2099	227,00	2409	328,00
50	-	-	2119	244,00	2419	360,00
60	-	-	2139	261,00	2429	392,00
70	13079	219,00	2149	278,00	13729	424,00
80	13099	231,00	2159	295,00	2299	456,00
90	13119	243,00	2869	312,00	13759	488,00
100	3749	255,00	2309	329,00	2439	520,00

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Keil-Spannklemmen

Keil-Spannwerkzeuge dienen zum Spannen oder Abfangen der Seile beim Leitungszug. Sie sind für alle üblichen Leiterwerkstoffe geeignet. Das Seil wird durch parallel verschiebbare Klemmbacken festgehalten. Um ein Abknicken des Seiles zu vermeiden, ist die Öse so angeordnet, daß die Zugkraft dicht am Seil angreift.

Keil-Spannwerkzeuge sind selbstentspannend, d. h. mit zunehmender Zugkraft wächst der Klemmdruck und damit die Haltekraft des Werkzeuges.

Werden die Werkzeuge wahlweise für Kupfer- und Aluminium- bzw. Aluminium-Stahl-Seile verwendet, so ist jeweils eine gründliche Reinigung erforderlich, um Kupferflitter zu entfernen.

Keil-Spannwerkzeuge sind in den angegebenen Bereichen für alle Seildurchmesser verwendbar.

Montage: Nach Zurückschieben des Keiles wird das Seil seitlich in die Rille eingeführt und der Keil durch Hammerschläge auf das dicke Ende vorgespannt. Das Zugorgan, z. B. ein Flaschenzug, wird an der Öse angebracht, worauf mit dem Ausziehen und Spannen des Seiles begonnen werden kann. Das Spannwerkzeug kann durch Zurückschlagen des Keiles auf die Öse wieder gelöst werden.

Artikel-nummer	Größe	Seil-ø mm	a mm	b mm	Gewicht per Stück/kg	max. Betriebslast kN	Preis/€ Stück
92561	I	5,0 - 10	110	276	1,0	20	85,00
92562	II	10,5 - 14	160	365	2,0	30	135,00
92563	III	15,0 - 21	220	498	5,2	50	236,00

Seil-Spannklemmen, für Kupfer- und Stahlseile

Universelle Anwendung für Freileitungs- und Brückenbau, Industrie und Landwirtschaft. Verzinkt, mit langen, parallel spannenden Klemmbacken aus hochwertigem Festigkeitsstahl, gehärtet und brüniert.

- Einfache Bedienung durch griffgünstige Klemmbacken
- Selbsttätiges Festhalten auf dem Seil durch Federwirkung
- Rutschfreies Festhalten des Seiles auch bei höchster Zugkraft.

Artikel-Nr.	12504	12511	12528	12535	12542	12559
Seil-ø mm	1 - 5	3 - 9	4 -12	6 - 18	10 - 28	20 - 40
Seilquerschnitt mm²	1 - 16	6 - 35	16 - 70	50 - 150	90 - 400	240 - 800
Augengröße „D“ mm	20	22	27	25 x 38	30 x 40	30 x 40
Bruchlast ca. kg	1250	2500	4500	7000	8000	8000
Tragfähigkeit/SWL kg	500	1000	1700	3000	3500	4000
Gewicht ca. kg	0,25	0,85	1,20	1,85	3,80	6,20
Preis per Stück €	32,00	48,00	56,50	78,00	150,00	266,00

Seil-Spannklemmen, für Aluminium- und Stahl/Aluminiumseile

Universelle Anwendung für Freileitungs- und Brückenbau, Industrie und Landwirtschaft. Verzinkt, mit langen, parallel spannenden Klemmbacken aus hochwertigem Festigkeitsstahl, gehärtet und brüniert.

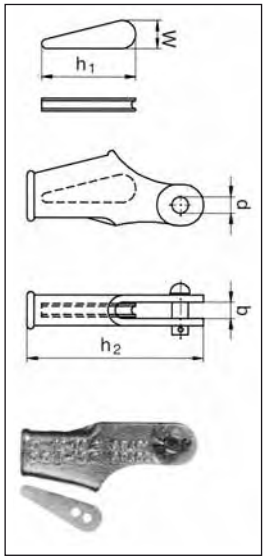
- Einfache Bedienung durch griffgünstige Klemmbacken
- Selbsttätiges Festhalten auf dem Seil durch Federwirkung
- Rutschfreies Festhalten des Seiles auch bei höchster Zugkraft.

Artikel-Nr.	12801	12818	12825	12856	12863
Seil-ø mm	5,4 - 8,5	5 - 12	8 - 18	15 - 28	15 - 32,5
Seilquerschnitt mm²	25 - 35	16 - 70	50 - 150	120 - 400	120 - 550
Augengröße „D“ mm	22	27	25 x 38	30 x 40	25 x 38
Bruchlast ca. kg	2000	3400	6000	7000	6000
Tragfähigkeit/SWL kg	1000	1700	3000	3500	3000
Gewicht ca. kg	0,80	1,15	1,80	3,60	4,20
Preis per Stück €	50,00	58,00	82,00	154,00	232,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

KEIL- ENDKLEMMEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Keil-Endklemmen DIN 43148

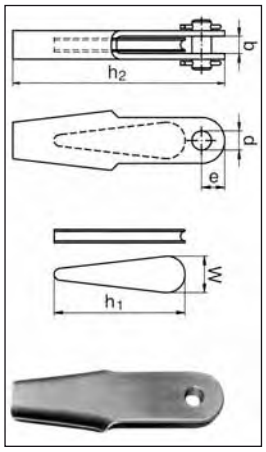
Mit Keil, Holz und Kupfersplint

Ausführung: feuerverzinkt

Art.-nummer	Seil ø	h1 mm	w mm	b mm	d mm	h2 mm	Tragfähigkeit t	Gewicht kg / %	Preis € / Stück
25004005	4-5	67	16	12	12,0	108	0,25	33,00	32,50
25006007	6-7	85	30	14	14,0	150	0,50	75,00	32,20
25008000	8	81	24	14	14,0	150	0,50	80,00	32,50
25009012	9-12	78	20	14	14,0	150	0,50	85,00	32,20
25010012	10-12	81	24	17	17,0	163	1,00	110,00	39,80
25012014	12-14	76	20	17	17,0	163	1,00	115,00	40,00
25012015	12-15	107	36	20	20,0	220	2,50	120,00	98,00
25012016	16-20	136	49	24	25,0	273	5,50	554,00	Anfrage
25012021	21-26	210	81	30	33,5	370	8,00	1196,00	Anfrage
25012027	27-32	212	88	37	48,5	486	10,00	2688,00	Anfrage

Seilschlösser DIN 15315

Mit Keil, Bolzen, Scheiben und Splinten



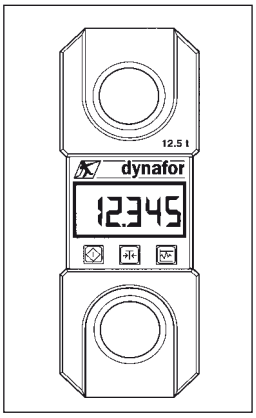
Ausführung: galv. Verzinkt

Art.-nummer	Ng	Seil ø	h1 mm	w mm	b mm	d mm	e mm	h2 mm	Gewicht kg / %	Preis € / Stück
24000050	5,0	4 - 5	68	19	12	10	14	110	18,00	9,60
24000065	6,5	5 - 6,5	58	19	10	10	16	100	21,00	10,50
24000080	8,0	6 - 8	92	25	14	12	20	150	45,00	13,50
24000110	11,0	9 - 11	117	32	17	16	26	190	130,00	21,40
24000140	14,0	12 - 14	141	38	22	18	32	230	200,00	40,00
24000170	17,0	15 - 17	162	46	25	22	36	260	350,00	53,80
24000200	20,0	18 - 20	186	52	27	25	40	300	550,00	68,00
24000250	25,0	22 - 25	180	60	40	42	40	285	650,00	221,00
24000300	30,0	26 - 30	182	62	55	52	55	335	950,00	Anfrage

Maß- und Gewichtsangaben annähernd. Änderungen vorbehalten.

ZUGKRAFT-MESSGERÄTE

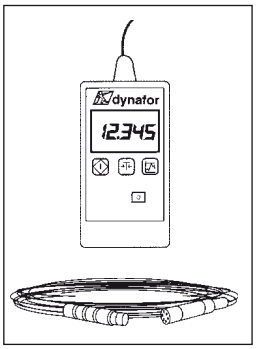
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



DYNAFOR Zugkraft-Meßgerät Typ LLX

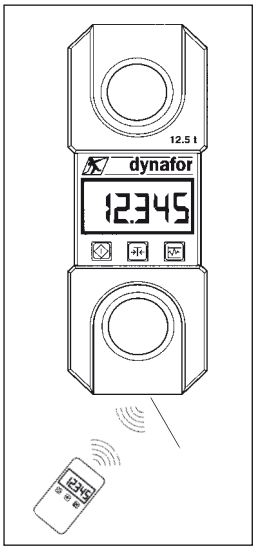
Leicht, kompakt und preiswert, Stromversorgung durch drei 1,5 V Batterien
In stabilem Kunststoffkoffer (ab 100 t in Holzkassette), ohne Fernablesegerät

Meßbereich t	Kleinster Meßwert kg	Gewicht kg	L x B x T mm	Artikel-nummer	Preis €
0,25	0,1	1,1	190 x 83 x 56	23108	1745,00
0,5	0,2	1,1	190 x 83 x 56	23118	1773,00
1,25	0,5	1,1	190 x 83 x 56	23128	1803,00
2,5	1	1,4	214 x 83 x 56	23138	2546,00
5	2	1,9	234 x 90 x 56	23148	2613,00
12,5	5	3,8	310 x 110 x 58	23158	2870,00
25	10	6,6	360 x 134 x 68	23168	3225,00
50	20	15,0	440 x 164 x 98	23178	4490,00
100	50	46,0	660 x 260 x 118	23188	11840,00
250	100	215,0	905 x 424 x 248	23198	34.530,00



Fernablesegerät für DYNAFOR Typ LLX Mit Taraunterdrückung, Spitzenwertanzeige, Ein/Aus

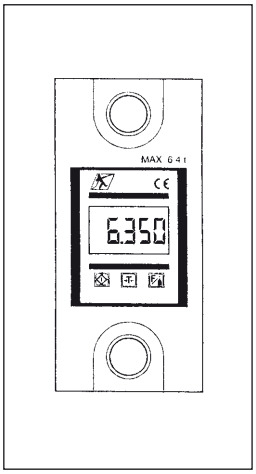
Ausstattung	Artikelnummer	Preis €
Mit 10 m Kabel	23288 + 23298	645,00
Extra Kabel je Meter	15891	2,50



DYNAFOR Zugkraft-Meßgerät mit Funkverbindung Typ LLXTR

Übertragung der Maßdaten und der Steuerbefehle zwischen DYNAFOR und Fernablesegerät per Funk. Reichweite: 60 - 80 m, mit Akku und Ladegerät, in stabilem Kunststoffkoffer (ab 100 t in Holzkassette). Inkl. Fernablesegerät.

Meßbereich t	Kleinster Meßwert kg	Gewicht kg	Artikel-nummer	Preis €
0,25	0,1	1,3	23208	2390,00
0,5	0,2	1,3	23218	2423,00
1,25	0,5	1,3	23228	2455,00
2,5	1,0	1,6	23238	3330,00
5	2,0	2,1	23248	3386,00
12,5	5,0	4,0	23258	3672,00
25	10,0	6,8	23268	3993,00
50	20,0	15,2	23278	5138,00
100	50,0	46,0	auf Anfrage	13800,00
250	100,0	215,0	auf Anfrage	45640,00



DYNAFOR Zugraft-Meßgerät Typ LLZ

Leicht, kompakt und extra preiswert, Präzision ± 0,8% v. E
Meßeinheit: kg, t und daN, Stromversorgung: 3x 1,5 V Batterien

Meßbereich t	Kleinster Meßwert kg	Gewicht kg	L x B x T mm	Artikel-nummer	Preis €
0,25	0,5	1,1	220 x 90 x 42	29728	991,00
0,5	1,0	1,1	220 x 90 x 42	29738	1063,00
1,0	2,0	1,1	220 x 90 x 42	29748	1125,00
2,0	5,0	1,3	233 x 90 x 48	29758	1393,00
3,2	5,0	1,5	243 x 97 x 48	29768	1527,00
6,4	10,0	2,3	275 x 115 x 48	29778	1656,00
10,0	20,0	4,0	325 x 110 x 62	29788	1850,00
20,0	50,0	7,0	371 x 134 x 72	29798	2095,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Kranwaagen

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Elektronische Kranwaage Modell BS-MCWL

- Wägebereich bis 6 to.
- Genauigkeit 0,03% vom Endwert
- LCD-Display, 25 mm
- verzinkte Schäkel, serienmäßig
- Wasserdichte Tastatur mit 4 Tasten: ON/OFF, Nullstellung/Tara, F1, F2
- Konfigurierbare Mode-Funktion als Peak (höchster gemessener Wert), oder Hold (blockiert angezeigten Wert)
- 9V Longlife Alkaline Batterie Serienmäßig (nicht wieder aufladbar) Betriebsdauer ca. 35 Stunden (bis zu 3 Mo. bei Verwendung der Selbstausschaltungs-Funktion)
- Einbrennlackiertes Stahlgehäuse
- Serienmäßige Fernbedienung bis zu 8 m Distanz
- Konfigurierbar als Tara oder 4-Tastenfunktion
- Digitale Kalibrierung, mit Mustergewicht über Tastatur programmierbar
- Betriebstemperatur -10°C/+40°C
- Digitaler Filter und programmierbare Selbstschaltung
- Max. zulässige Überlast: 200 % vom Endwert
- Max. Überlastschuz: 500% vom Endwert
- Stoss/Überlastschutz (Sicherheitsfaktor K=5)

Bestellnummer: BS MCW-L **Wägebereich:** 0 - 6000 kg **Preis 1100,00 Euro**

Genauigkeit: 0 - 1500 kg = 0,5 kg, 1500 - 3000 kg = 1 kg, 3000 - 6000 kg = 2 kg

Skaleneinteilung: ab 500 g **Eigengewicht:** 8,5 kg

Inklusive: Infrarot Fernbedienung

Hydraulik-Zeigerwaage BS-ZK

- Genauigkeit ±0,1 % vom Endwert
- Ziffernhöhe 12 mm
- Zweitanzeige optional erhältlich
- Skalendurchmesser 160 mm
- Haken mit Sicherheitskalppe
- Sicherheit Nennlast x 5
- Arbeitstemperatur -30°C - +50°C

Optional: Transportkoffer **70,00 Euro**

Nennlast kg	Skaleneinteilung kg	Eigengewicht kg	Länge mm	Preis / Euro
200	1	5	230	790,00
500	2	5	230	830,00
750	5	5	230	915,00
1250	5	5	230	920,00
2000	10	5	230	1045,00
3200	20	5,5	280	1265,00
5000	20	6,5	300	1335,00
Ab 12,5 t sind alle Modelle mit einer Gelenkaufhängung gefertigt (Öse/Öse)				
12500	50	8,1	213	2410,00
25000	100	12,9	267	3920,00
50000	200	25,0	329	4477,00

Weitere Kapazitäten sind als Sonderbau auf Anfrage lieferbar!

Zeigerwaage

- Funktionell und preiswert
- robust und wartungsfrei
- Genauigkeit ± 1 %
- Plexiglasabdeckung

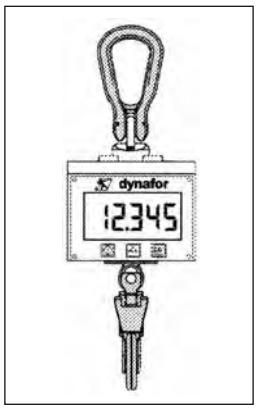
Bestellnummer	Tragkraft kg	Ziffernschritt g	Preis/Euro
BS HW 005	5	5	90,00
BS HW 010	10	10	95,00
BS HW 025/50/100	25 - 50 - 100	20 - 50	110,00
BS HW 250	250	100	250,00

Option: Höchstlast 200 kg

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

ELEKTR. KRANWAAGEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



DYNAFOR-Kranwaage Typ MWX++

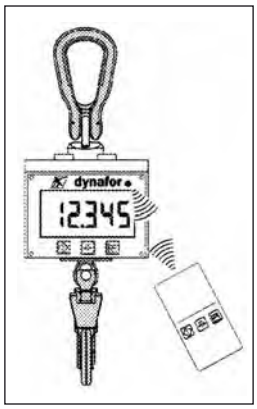
Präzision ±0,1 % vom Endwert

dynafor MWX++ Kranwaagen, mit einem Meßbereich bis 12,5 t können überall dort eingesetzt werden, wo ein Anschlagpunkt vorhanden ist. Ob in der Fertigung, zur Wareneingangskontrolle, bei Materialprüfungen und Inventur, im Versand oder auf der Baustelle.

dynafor MWX++ Geräte sind mit einer LCD-Anzeige ausgestattet. Diese zeigt wahlweise die aufgebrachte Last in kg, t daN, oder kN an.

Ausstattungsmerkmale MWX:

- Taraunterdrückung über den gesamten Meßbereich
- Spitzenwert-Anzeige serienmäßig
- Automatische Nullstellung beim Einschalten
- Abschaltautomatik zur Schonung der Batterie
- Geringer Stromverbrauch
- Bedienung durch flache, wetterfeste Folientastatur auf der Vorderseite, unter der Anzeige



Aus**stattungsmerkmale MWX++IR:**
wie MWX++, jedoch mit Infrarot-Fernbedienung.

Aus**stattungsmerkmale MWX++TR:**
wie MWX++, jedoch mit Funk (Frequenz 433,92 Mhz).

Zubehör:
Kunststoffkoffer

DYNAFOR-Kranwaage mit Infrarot-Fernbedienung Typ MWX++IR

Präzision ±0,1 % vom Endwert

Grundausstattung: Kranwaage mit Empfänger, **Fernbedienung** mit Sender mit 1 Satz Batterien im Karton

Funktionen der Fernbedienung: Taraunterstützung, Spitzenwertanzeige, Ausschalttaste

DYNAFOR-Kranwaage mit Funkverbindung Typ MWX++TR

Präzision ±0,1 % vom Endwert

Grundausstattung: Kranwaage mit Empfänger, **Fernbedienung** mit Sender mit 1 Satz Batterien im Karton

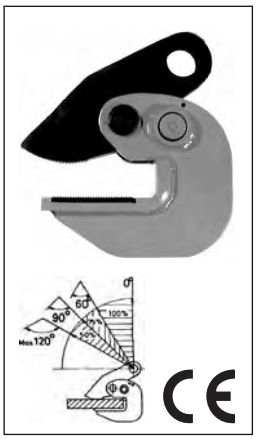
Übertragung der Meßdaten vom dynafor zum Fernablesegerät per **Funk** (Frequenz: 433,92 MHz).

Kunstoffkoffer für Kranwaagen	Artikelnummer	Preis in €
0,5 - 3,2 t	131345	Anfrage
5 - 12,5 t	131355	Anfrage

			MWX++ LCD-Anzeige 25 mm ab 5 t: 44 mm		MWX++ IR LCD-Anzeige 25 mm ab 5 t: 44 mm		MWX++ TR LCD-Anzeige 25 mm ab 5 t: 44 mm	
Meßbereich t	Kl. Meßwert	Gewicht kg	Artikel-Nr.	Preis in €	Artikel-Nr.	Preis in €	Artikel-Nr.	Preis in €
0,5	0,2 kg	4,3	98979	1600,00	99049	1065,00	99119	2465,00
1,0	0,5 kg	4,3	98989	1665,00	99059	2255,00	99129	2600,00
2,0	1,0 kg	4,3	98999	1780,00	99069	2375,00	99139	2730,00
3,2	2,0 kg	4,3	99009	2120,00	99079	2720,00	99149	2930,00
5,0	2,0 kg	9,0	99299	2485,00	99309	3000,00	99319	2660,00
6,3	2,0 kg	9,0	99019	3000,00	99089	3320,00	99159	4125,00
12,5	5,0 kg	20,5	99029	5050,00	99099	5380,00	99169	5820,00

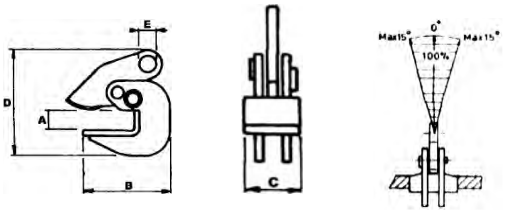
HEBEKLEMMEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Horizontalklemme

Klemme zum Heben und zum horizontalen Transport von stabilen Stahlblechen, die sich nicht durchbiegen. Verriegelung auch bei ungespanntem Strang möglich. Kleines Eigengewicht.

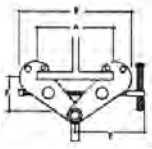


Artikel nummer	Tragkraft pro Paar kg	Greifbereich (A) mm	Maße B mm	C mm	D mm	E mm	kg	€/Stck.
1004007500	750 kg	0 - 20	125	50	175	25	3,5	76,00
1004015000	1500 kg	0 - 30	161	65	205	30	4,0	106,00
1004020000	2000 kg	0 - 40	201	83	245	35	5,5	170,00

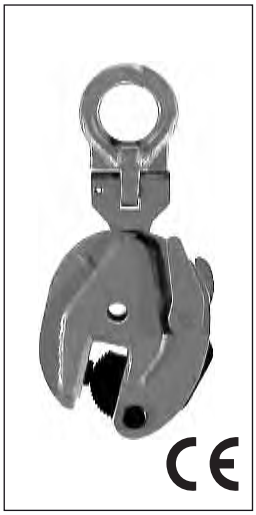
Trägerklemmen

Zum Anschlagen von Lasten an I-Träger. Zum Aufnehmen von I-Träger

Robuste Ausführung, Großer Einstellbereich,
Niedrige Bauhöhe, Einfache Handhabung

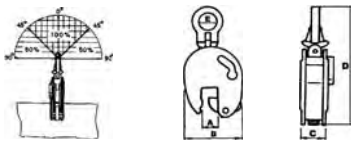


Artikel nummer	Tragkraft kg	Greifbereich (A) mm	Maße B mm	breite C mm	F mm	E mm	kg	€/Stck.
1006010000	1000 kg	75 - 230	180 - 375	66	102 - 160	220	4,0	50,00
1006020000	2000 kg	75 - 230	180 - 375	74	102 - 160	220	5,0	56,00
1006030000	3000 kg	80 - 320	220 - 500	103	168 - 240	271	9,0	80,00
1006050000	5000 kg	90 - 320	220 - 500	111	168 - 240	271	11,0	96,00
1006100000	10000 kg	90 - 320	250 - 515	120	172 - 242	280	18,0	150,00



Blechgreifer

Mit Schwenköse zum Heben in alle Richtungen, zum Wenden um 180° und zum vertikalen Transport von Blechen und Bauteilen. Verriegelung im geöffneten und im geschlossenen Zustand. Universell einsetzbar



Artikel nummer	Tragkraft kg	Greifbereich (A) mm	Maße B mm	C mm	D mm	E mm	kg	€/Stck.
BG05S	500 kg	0 - 15	103	36	212	30	2,0	48,00
BG10S	1000 kg	0 - 20	138	50	294	48	4,8	66,00
BG20S	2000 kg	0 - 25	164	52	370	68	6,5	95,00
BG30S	3000 kg	0 - 30	193	78	418	74	15,0	115,00
BG50S	5000 kg	0 - 50	240	88	450	80	23,0	165,00

Blechgreifer

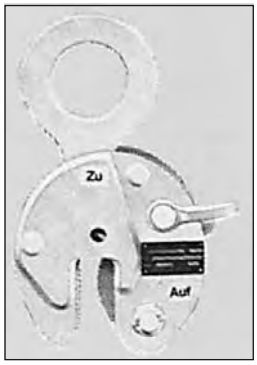
Der TIGRIP-Blechgreifer bietet die absolute Griffsicherheit. Die Klemmbacke übt auf das Blech den größtmöglichen Anpreßdruck aus. Auch ohne Zugbelastung bleibt infolge Sicherheitsarretierung der aufgesetzte Greifer angeklemmt.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5010.0051	TBL 0,5	0,5	0 - 16	191,00
5010.0052	TBL 1,0	1,0	0 - 20	219,00
5010.0053	TBL 2,0	2,0	0 - 32	272,00
5010.0054	TBL 3,0	3,0	0 - 32	342,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

TIGRIP-HEBEZEUGE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Blechgreifer

Diese Blechgreifer entsprechen in ihrem Aufbau und den Einsatzmöglichkeiten den Greifern wie oben, schwere Ausführung. **Wichtig: Die Blech-Oberfläche muß mit ihrer Härte unter HRC 30 liegen!**

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5010.0005	TBL 4,0 S	4,0	0 - 32	408,00
5010.0006	TBL 4,0 L	4,0	30 - 60	462,00
5010.0021	TBL 6,0 S	6,0	0 - 50	584,00
5010.0008	TBL 6,0 L	6,0	50 - 100	600,00
5010.0022	TBL 8,0 S	8,0	0 - 50	738,00
5010.0023	TBL 8,0 L	8,0	50 - 100	805,00
5010.0024	TBL 10,0 S	10,0	0 - 50	850,00
5010.0025	TBL 10,0 L	10,0	50 - 100	914,00
5010.0026	TBL 12 S	12,0	0 - 50	1267,00
5010.0027	TBL 12 L	12,0	50 - 100	1573,00
5010.0015	TBL 15,0 S	15,0	0 -50	1646,00
5010.0016	TBL 15,0 L	15,0	50 - 100	1892,00
5010.0017	TBL 20,0 S	20,0	0 - 65	2393,00
5010.0018	TBL 20,0 L	20,0	65 - 130	2910,00
5010.0019	TBL 30,0 S	30,0	0 - 65	3600,00
5010.0020	TBL 30,0 L	30,0	65 - 130	4135,00

Blechgreifer mit Schwenköse

Die Schwenköse hat den zusätzlichen Vorteil, daß auch beim Schrägzug immer eine ausreichende Klemmkraft vorhanden ist. Ein Abrutschen oder Beschädigen des Greifers ist somit ausgeschlossen.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5020.0302	TBS 1,0	1,0	0 - 20	337,00
5020.0303	TBS 2,0	2,0	0 - 32	426,00
5020.0304	TBS 3,0	3,0	0 - 32	464,00

Blechgreifer mit Schwenköse

Diese Blechgreifer entsprechen in ihrem Aufbau und den Einsatzmöglichkeiten den Greifern wie oben, schwere Ausführung

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5020.0309	TBS 4,5	4,5	0 - 50	595,00
5020.0305	TBS 6,0 S	6,0	0 - 50	656,00
5020.0306	TBS 6,0 L	6,0	50 - 100	842,00
5020.0307	TBS 8,0 S	8,0	0 - 50	1053,00
5020.0310	TBS 8,0 L	8,0	50 - 100	1093,00
5020.0308	TBS 10,0 S	10,0	0 - 50	1160,00
5020.0311	TBS 10,0 L	10,0	50 - 100	1668,00

Blechgreifer Shark 1,0 - 2,0 t

Zum vertikalen Transport, zum Heben und Wenden von Blechen und Stahlplatten um 180°. Die schwenkbare Backe garantiert stets die volle Auflage der Verzahnung. **Die Oberfläche des Transportgutes muß unter HRC 40 liegen!**

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
558808	Shark 1,0	1,0	0 - 20	262,00
558815	Shark 2,0	2,0	0 - 32	288,00
198110	Shark 3,0	3,0	0 - 32	360,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

TIGRIP-HEBEZEUGE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Blechgreifer Shark-S 1,0 - 2,0 t mit Schwenköse

Zum vertikalen Transport, zum Heben und Wenden von Blechen und Stahlplatten um 180°. Mit kardanischer Aufhängung für den zweisträngigen Einsatz. **Die Oberfläche des Transportgutes muß unter HRC 40 liegen!**

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
558822	Shark-S 1,0	1,0	0 - 20	386,00
558839	Shark-S 2,0	2,0	0 - 32	450,00
197977	Shark - S 3,0	3,0	0 - 32	545,00

Trägergreifer (leichte Ausführung)

Der Trägergreifer mit Sicherheitsarretierung bewirkt durch seine versetzte Aufhängeöse eine weitgehend horizontale Lage des Trägerflansches. Geeignet ist diese Greifertype auch für die Hantierung von Blechen oder Profilmaterial an Bearbeitungsmaschinen.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5090.1950	TTG 0,5	0,5	0 - 20	375,00
5090.1951	TTG 1,5	1,5	0 - 30	413,00
5090.1952	TTG 3,0	3,0	0 - 35	516,00
5090.1953	TTG 4,5	4,5	0 - 40	790,00
5090.1954	TTG 7,5	7,5	0 - 45	1052,00

Trägergreifer

Für das Transportieren von Trägern mit vertikaler Lage des Flansches durch eine annähernd horizontale Lage des Steges wird problemloses und platzsparendes Lagern der Träger ermöglicht. Der Greifer ist mit Sicherheitsarretierung ausgerüstet.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5170.2551	TTR 0,75	0,75	5 - 16	375,00
5170.2552	TTR 1,5	1,5	5 - 25	432,00
5170.2553	TTR 3,0	3,0	5 - 28	594,00

Hebegeschirr, zweisträngig für horizontalen Blechtransport

Das Hebegeschirr TCH besteht aus zwei Hebeklemmen in Verbindung mit einem zweisträngigen Kettengehänge. Es eignet sich speziell für den Transport von einzelnen Grobblechen ab ca. 5 mm Dicke und für gebündelte Blechpakete. Die Zweistrangausführung ist für kleinformatige Bleche bestimmt. Bei großformatigen Blechen empfiehlt sich der Einsatz von zwei zweisträngigen Hebegeschirren in Verbindung mit einer Traverse.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5050.1510	TCH 1,0	1,0*	0 - 50	160,00
5050.1511	TCH 2,0	2,0*	5 - 32	194,00
5050.1512	TCH 4,0	4,0*	5 - 50	258,00
5050.1513	TCH 6,0	6,0*	5 - 75	335,00
5050.1514	TCH 8,0	8,0*	5 - 75	413,00
5050.1515	TCH 10,0/1	10,0*	5 - 100	550,00
5050.1516	TCH 10,0/2	10,0*	50 - 100	638,00

*) Tragfähigkeit von zwei Klemmen bei 0 - 45° Neigungswinkel

Schongreifer

Der Schongreifer TBP eignet sich für das Heben, Wenden und Transportieren von Platten mit empfindlicher Oberfläche, ohne Eindrücke und Beschädigungen zu hinterlassen. Er kann für Aluminium, Edelsthal oder Bleche mit extrem harter Oberfläche eingesetzt werden.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5150.2419	TBP 0,5	0,5	0 - 10	485,00
5150.2420	TBP 1,5	1,5	0 - 20	854,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

TIGRIP-HEBEZEUGE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Blechverladehaken für horizontalen Blechtransport

Die Blechverladehaken BVH dienen zum horizontalen Transport von Blechpaketen. Sie werden paarweise mit Ketten- oder Seilgehängen im bodennahen Betrieb eingesetzt. Der Einsatz erfolgt bei Spreizwinkel 30° - 45°!

Artikelnummer	Typ	Traglast/Stück	-	€/Stück
5050.0001	BVH 0,5	0,5	-	115,00
5050.0002	BVH 1,0	1,0	-	167,00
5050.0003	BVH 1,5	1,5	-	194,00
5050.0004	BVH 2,0	2,0	-	207,00
5050.0005	BVH 2,5	2,5	-	325,00
5050.0006	BVH 3,0	3,0	-	352,00
5050.0007	BVH 4,0	4,0	-	440,00
5050.0008	BVH 5,0	5,0	-	516,00
5050.0009	BVH 6,0	6,0	-	699,00
5050.0010	BVH 7,5	7,5	-	1053,00

Spundbohlenklemme

Die Spundbohlenklemme TPP ist im Aufbau ähnlich wie ein Blechgreifer, hat aber eine wesentlich tiefere Maulöffnung. Die kompakte Bauweise in Verbindung mit einer hohen Tragfähigkeit gewährleistet das Herausziehen von Spundbohlen aus dem Erdreich. Eine Sicherheitsverriegelung verhindert das unbeabsichtigte Öffnen der Klemmen.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5150.2418	TPP 3	3,0	0 - 20	925,00
5150.2416	TPP 8	8,0	0 - 30	1210,00
5150.2417	TPP 12	12,0	0 - 30	1540,00

Handtragklauen magnetisch

Magnetische Handtrageklauen für den senkrechten und waagrechten Stahlblechtransport erlauben ermüdungsfreies und zeitsparendes Arbeiten. Ohne Oberflächenbeschädigung tragen, heben, ziehen und schieben sie auch heiße bzw. unhandliche Stahlteile.

Artikelnummer	Typ	Hebelast kg	Einsatz	Schlepplast kg	€/Stück
5160.2501	MK 120	120	Hand	70	195,00
5160.2502	MK 170	170	Hand	100	225,00
5160.2503	MK 300	300	Hand	180	365,00
5160.2504	MK 250 KS	250	Kran	100	550,00
5160.2505	MK 500 KS	300	Kran	125	640,00

Rundmaterialgreifer

Rundmaterial und Rohre bis 600 mm Durchmesser fasst der Scherengreifer TRU einfach und sicher. Mit dem Schutzbelag kann auch Material mit einer empfindlichen Oberfläche schonend gefasst werden. Der Belag verhindert gleichfalls ein Rutschen beim Schräghang, wenn der Anschlagpukt nicht genau beim Schwerpunkt liegt.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	ohne Schutzb. €/Stück	mit Schutzb. €/Stück
5190.2711*/.2712**	TRU 0,1/150	0,1	50 - 150	553,00	743,00
5190.2701*/.2706**	TRU 0,5/200	0,5	35 - 200	624,00	848,00
5190.2702*/.2707**	TRU 1,0/200	1,0	35 - 200	700,00	975,00
5190.2703*/.2708**	TRU 1,5/300	1,5	80 - 300	779,00	1055,00
5190.2704*/.2709**	TRU 3,0/300	3,0	80 - 300	1410,00	1687,00
5190.2705*/.2710**	TRU 4,0/600	4,0	200 - 600	2155,00	2500,00

*ohne Schutzbelag **mit Schutzbelag (Der Schutzbelag verhindert nur dann ein Lastrutschen, wenn die Materialoberfläche weder Öl noch Fett aufweist.)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

TIGRIP-HEBEZEUGE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Rollengreifer

Der Tigrip-Rollengreifer TR, gleichfalls auch für Rohre bis 1050 mm Durchmesser, bietet viele Möglichkeiten der Lastaufnahme und des Transports. Mit der abgebildeten Ausführung steht ein leichter Greifer für zylindrische Körper zur Auswahl. Mit ihm können Rollen aus Papier, Stoff und Blech nebst Rohren und liegenden Fässern aufgenommen, transportiert und abgesetzt werden. Damit dies bei empfindlichen Oberflächen auch schonend geschieht, können die Greifschalen mit einem Schutzbelag aus Bremsit oder Hartgummi versehen werden.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	ohne Schutzb. €/Stück	mit Schutzb. €/Stück
5200.2901*/.2913**	TR 0,2/550	0,20	350 - 550	900,00	1192,00
5200.2902*/.2914**	TR 0,2/650	0,20	450 - 650	954,00	1248,00
5200.2903*/.2915**	TR 0,3/750	0,30	500 - 750	1015,00	1307,00
5200.2904*/.2916**	TR 0,5/750	0,50	500 - 750	1090,00	1385,00
5200.2905*/.2917**	TR 0,5/900	0,50	650 - 900	1130,00	1422,00
5200.2906*/.2918**	TR 0,75/1050	0,75	700 - 1050	1210,00	1505,00
5200.2907*/.2919**	TR 1,0/750	1,00	500 - 750	1220,00	1515,00
5200.2908*/.2920**	TR 1,0/1050	1,00	700 - 1050	1370,00	1744,00
5200.2909*/.2921**	TR 2,0/1050	2,00	700 - 1050	4480,00	4860,00
5200.2910*/.2922**	TR 3,0/1050	3,00	700 - 1050	5185,00	5670,00

Blockgreifer

Der Blockgreifer TVB findet seine Verwendung beim Transport von Stein- und Betonblöcken und anderen parallelwandigen Gütern. Der mit Schutzbelag ausgestattete Greifer gewährleistet einen sicheren und schonenden Transport. Der Greifbereich und die Schwerpunktlage sind einfach und schnell mittels Steckbolzen einstellbar.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5262.5000	TVB 500	0,25/0,5	0 - 240	1050,00

Die Oberfläche des Transportgutes muß öl- und fettfrei sein!

Blockgreifer mit engem Maul

Blockgreifer sind für alle parallelwandigen Güter verwendbar, die dem Anpreßdruck der Greifbacken standhalten, der doppelt so groß wie das aufgenommene Gewicht ist. Die Geräte werden serienmäßig mit auswechselbaren Hartgummi-Profilleisten geliefert.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	€/Stück
5260.4007	TBG 0,2/150	0,2	0 - 150	887,00
5260.4008	TBG 0,3/150	0,3	0 - 150	990,00
5260.4009	TBG 0,5/150	0,5	0 - 150	1120,00
5260.4010	TBG 1,0/250	1,0	50 - 250	1300,00
5260.4011	TBG 1,5/250	1,5	50 - 250	1510,00
5260.4012	TBG 2,5/250	2,5	50 - 250	1835,00

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Rohrhaken

Rohrhaken werden paarweise eingesetzt, um Rohre sicher zu transportieren. Die Schäkel sind Bestandteil des Lieferumfanges. Für empfindliche Rohr-Oberflächen stehen kunststoffbeschichtete Haken zur Verfügung. Lieferung erfolgt mit Schäkel

TRO für 60° - 90° Ketten-Spreizwinkel

Artikelnummer	Typ	Tragfähigkeit t	Eigengewicht/paar kg	€/Paar
5350.8004	TRO 2/90	2*	2,4	225,00
5350.8005	TRO 4/90	4*	5,6	325,00
5350.8006	TRO 6/90	6*	8,3	450,00
5350.8007	TRO 8/90	8*	13,5	605,00
5350.8008	TRO 10/90	10*	17,8	645,00

TRO für 90° - 120° Ketten-Spreizwinkel

Artikelnummer	Typ	Tragfähigkeit t	Eigengewicht/paar kg	€/Paar
5350.8009	TRO 2/120	2*	2,8	225,00
5350.8010	TRO 4/120	4*	6,3	325,00
5350.8011	TRO 6/120	6*	10,6	450,00
5350.8012	TRO 8/120	8*	14,4	605,00
5350.8013	TRO 10/120	10*	23,3	645,00

*) Tragfähigkeit für zwei Rohrhaken

Container-Transportösen

Sie bestehen als ein Satz aus 4 Stück mit einer Gesamttragfähigkeit von 56 t. Diese Transportösen dienen als flexible Anschlagmittel zum Transport von Containern. Es stehen zwei Typen zur Verfügung, die entweder „Oben“ oder seitlich am Container befestigt werden können.

Artikelnummer	Typ	Tragfähigkeit t*	Kettenspreizwinkel	€/Satz = 4 Stück
5350.8014	TCU 32	32	50°	735,00
5350.8015	TCU 40	40	36°	735,00
5350.8016	TCO 56	56	vertikal	735,00

*pro 4 Stück

TIGRIP-HEBEZEUGE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

C-Haken

Coils, Rollen, Ringe, Buchsen und dergleichen werden von Tigrip C-Haken rationell und sicher transportiert. Zinkenlänge und Nutzhöhe der abgebildeten Kontergewicht-Typen berücksichtigen mit den verschiedenen Traglasten die häufig vorkommenden Coilgrößen. Andere Traglasten, Abmessungen und Ausführungen, wie z.B. C-Haken mit automatischem Gewichtsausgleich, sind auf Anfrage erhältlich. Standardausführung mit ¾-Zinken.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Coilbreite/Nutzhöhe	€/Stück
5350.7801	TCK 0,5/300	0,5	300 / 400	566,00
5350.7802	TCK 0,5/500	0,5	500 / 400	580,00
5350.7803	TCK 0,5/800	0,5	800 / 400	610,00
5350.7804	TCK 1,0/300	1,0	300 / 450	580,00
5350.7805	TCK 1,0/500	1,0	500 / 450	656,00
5350.7806	TCK 1,0/800	1,0	800 / 450	905,00
5350.7807	TCK 2,0/300	2,0	300 / 500	598,00
5350.7808	TCK 2,0/500	2,0	500 / 500	885,00
5350.7809	TCK 2,0/800	2,0	800 / 500	1197,00
5350.7810	TCK 2,0/1000	2,0	1000 / 500	1460,00
5350.7811	TCK 3,0/300	3,0	300 / 500	727,00
5350.7812	TCK 3,0/500	3,0	500 / 500	1108,00
5350.7813	TCK 3,0/800	3,0	800 / 500	1487,00
5350.7814	TCK 3,0/1000	3,0	1000 / 500	1830,00
5350.7815	TCK 5,0/500	5,0	500 / 550	1543,00
5350.7816	TCK 5,0/800	5,0	800 / 550	2125,00
5350.7817	TCK 5,0/1000	5,0	1000 / 550	2460,00
5350.7818	TCK 5,0/1250	5,0	1250 / 550	2723,00
5350.7819	TCK 7,5/800	7,5	800 / 600	2615,00
5350.7820	TCK 7,5/1000	7,5	1000 / 600	2910,00
5350.7821	TCK 7,5/1250	7,5	1250 / 600	3620,00
5350.7822	TCK 7,5/1500	7,5	1500 / 600	4900,00
5350.7823	TCK 10/1000	10,0	1000 / 650	4085,00
5350.7824	TCK 10/1250	10,0	1250 / 650	4630,00
5350.7825	TCK 10/1500	10,0	1500 / 650	5080,00

Coil-Kipphaken

Der Coil-Kipphaken ist ein universell einsetzbarer C-Haken. Er kann aufgrund seiner schwenkbaren Kippnase Coils sowohl liegend als auch stehend aufnehmen oder ablegen. Über die Kippnase des Hakens wird das Coil absolut sicher um 90° geschwenkt. Das schonende Abrollen der Kippnase ermöglicht ein vollkommen ruckfreies Aufnehmen bzw. Ablegen des Coils und dient zusätzlich als Sicherheitsnase gegen unbeabsichtigtes Abrutschen beim Transport.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Coilbreite mm	€/Stück
5350.7850	TCS 0,5/120	0,5	50 - 120	580,00
5350.7851	TCS 0,5/200	0,5	100 - 200	620,00
5350.7852	TCS 1,0/200	1,0	100 - 200	685,00
5350.7853	TCS 1,0/300	1,0	200 - 300	715,00
5350.7854	TCS 2,0/200	2,0	100 - 200	795,00
5350.7855	TCS 2,0/300	2,0	200 - 300	855,00
5350.7856	TCS 3,0/200	3,0	100 - 200	960,00
5350.7857	TCS 3,0/300	3,0	200 - 300	1040,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

TIGRIP-HEBEZEUGE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Betonrohr-Transportgehänge

Ein Anschlagmittel für den vertikalen Transport von Betonrohren und Schachtringen muß über viele Eigenschaften verfügen. Es muß vor allem unter härtesten Einsatzbedingungen immer absolut sicher und einfach im Handling sein. Das Tigrip-Betonrohr-Transportgehänge entspricht in allen Punkten diesen Anforderungen. Dreisträngig eingesetzt, kann es Betonrohre bis Ø 2000 mm und 3t Gewicht absolut sicher und schonend transportieren. Die Greifbereiche der Klemmen reichen für Rohrwandungs-Dicken von 40 - 220 mm. Das Auf- und Absetzen der Klemmen auf das zu transportierende Rohr erfolgt mühelos und ohne Verletzungsgefahr aufgrund von Tragegriffen, die in die Klemmen eingearbeitet sind.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Greifbereich mm	Maultiefe mm	€/Gehänge
5460.9200	BTG 1,5/120	1,5	40 - 120	165	530,00
5460.9204	BTG 3,0/180 TM-N	3,0	50 - 180	245	835,00
5460.9206	BTG 3,0/220 TM-N	3,0	90 - 220	245	990,00

Kranhakenwaage

Die Kranhakenwaage TKA ist ein kompaktes Meßgerät zur Ermittlung von Lasten in Hebezeugen. Es kann unter Verwendung von Bauteilen der Güteklasse 8 zwischen Haken des Hebezuges und der anzuhebenden Last angeschlagen werden. Die Kranwaage ist mit einer LCD-Anzeige ausgestatet. Diese zeigt wahlweise die aufgebrachte Last als Brutto- oder Nettowert der momentanen Last oder des Maximalwertes an. Sie signalisiert weiterhin den Überlastfall (110% der Bruttonennlast) sowie den Ladezustand des Akkus.

Artikelnummer	Typ	Meßbereich kg	LCD-Anzeige mm	€/Stück
5390.8410	TKA 1,0	0 - 1000	20,5	1865,00
5390.8420	TKA 2,0	0 - 2000	20,5	2200,00
5390.8432	TKA 3,2	0 - 3200	20,5	2245,00
5390.8450	TKA 5,0	0 - 5000	20,5	2285,00
5390.8480	TKA 8,0	0 - 8000	20,5	2890,00
5390.84120	TKA 12,0	0 - 12000	20,5	3060,00

Stahlwinden mit hebendem Gehäuse

techn. Daten u. Hauptmaße		ähnlich DIN 7355			
Hebekraft auf Kopf und Klaue	t	1,5	3	5	10
Bauhöhe	mm	600	735	730	800
Hubhöhe	mm	300	355	345	390
Höhe der Klaue in tiefster Stellung	mm	60	70	80	100
Gewicht	kg	14	20	28	46
mit Sicherheitskurbel und Klappgriff	€	105,00	135,00	170,00	240,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

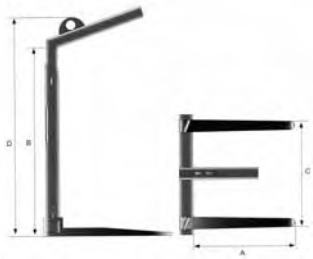
Krangabeln

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Krangabel KG Premium

Als extrem wandlungsfähig und überaus flexibel präsentiert sich die Krangabel KG Premium beim Transport Ihrer palettierten Güter.

Die verstellbaren Zinken und die Höhenverstellung gehören zur serienmäßigen Ausstattung. Der Gewichtsausgleich erfolgt manuell über eine Rasterverstellung der Aufhängöse.



Art.-Nr.	KG1000	KG1500	KG2000	KG3000
Tragkraft / t	1	1,5	2	3
A / mm	1000	1000	1000	1000
B / mm	1100-1600	1300-2000	1300-2000	1300-2000
C / mm	350-900	350-900	400-900	450-900
D / mm	1390-1890	1600-2300	1640-2340	1670-2370
Gewicht / kg	130	150	200	250
Preis / €	530,00	610,00	745,00	850,00

Krangabel

Diese Krangabeln sind mit verstellbaren Zinken, Höhenverstellung und automatischem Gewichtsausgleich ausgestattet. Bei den Gabeln mit Selbstausgleich* neigen sich die Tragzinken beim Aufnehmen der Last nach oben. Ein unbeabsichtigtes Herausrutschen der Last ist somit ausgeschlossen.Die Aufhängeöse ist über einem Fahrschemel beweglich gelagert.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Nutzhöhe mm	€/Stück
5340.7531	TKG 1,0 vhs	0,2 - 1,0	1100 - 1600	1055,00
5340.7532	TKG 1,5 vhs	0,3 - 1,5	1300 - 2000	1130,00
5340.7533	TKG 2,0 vhs	0,4 - 2,0	1300 - 2000	1290,00
5340.7534	TKG 3,0 vhs	0,6 - 3,0	1300 - 2000	1440,00
5340.7535	TKG 5,0 vhs	1,0 - 5,0	1300 - 2000	2010,00

* Die Selbstausgleichsfunktion erfordert eine Mindestbelastung von 20% der Nenntraglast

Krangabel

Die Krangabeln sind mit verstellbaren Zinken und Höhenverstellung ausgestattet. Der Gewichtsausgleich erfolgt von Hand über eine Rasterverstellung der Aufhängeöse.

Artikelnummer	Typ	Traglast t	Nutzhöhe mm	€/Stück
5340.7511	TKG 1,0 vh	1,0	1100 - 1600	885,00
5340.7512	TKG 1,5 vh	1,5	1300 - 2000	980,00
5340.7513	TKG 2,0 vh	2,0	1300 - 2000	1220,00
5340.7514	TKG 3,0 vh	3,0	1300 - 2000	1370,00
5340.7515	TKG 5,0 vh	5,0	1300 - 2000	1940,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

1051- Ladegabel

einfache stabile Stahlkonstruktion mit fixer Nutzhöhe und festem Zinkenabstand Die angegebenen Tragfähigkeiten gelten bei einem Abstand des Lastschwerpunktes von 680 mm vom den Holmen. Wahlweise mit Doppelbügel zur manuellen Lastschwerpunktverstellung oder Zugfeder als automatischer Gewichtsausgleich.

Art.-Nr.	Traglast in kg	Zinkenquer-schnitt	Nutz-höhe	Tragarm-länge	Zinken-abstand	Gewicht kg	Preis Euro
Ladegabel mit manuellem Ausgleich							
1051.1	600	35/90	1100	1000	580	45	510,00
1051.2	1000	40/90	1500	1000	580	100	525,00
1051.3	1500	40/100	1750	1000	700	110	550,00
1051.4	2000	45/120	1750	1000	735	130	880,00
1051.15	2500	45/125	1750	1000	755	160	1150,00
1051.5	3000	45/130	1750	1000	760	190	1200,00
Ladegabel mit Federausgleich							
1051.6	600	35/90	1100	1000	580	53	585,00
1051.7	1000	40/90	1500	1000	580	108	600,00
1051.8	1500	40/100	1750	1000	700	120	615,00
1051.9	2000	45/120	1750	1000	735	140	970,00
1051.20	2500	45/125	1750	1000	755	170	1530,00
1051.10	3000	45/130	1750	1000	760	200	1695,00

1055- Ladegabel

stufenlos manuell verstellbare Weite der Zinken von 450 mm - 950 mm und fixer Nutzhöhe. Wahlweise: Stufenlos manuell verstellbarer Tragring als Gewichtsausgleich oder automatischer Gewichtsausgleich durch eine Zugfeder. Die angegebenen Tragfähigkeiten gelten bei einem Abstand von 680 mm des Lastschwerpunktes vom Holm.

Art.-Nr.	Tragkraft in kg	Zinkenquer-schnitt	Tragarm-länge	Nutz-höhe	Gewicht kg	Preis Euro
Ladegabel mit manuellem Ausgleich						
1055.1	600	35/90	1000	1100	90	575,00
1055.2	1000	40/90	1000	1500	110	615,00
1055.3	1500	40/100	1000	1750	130	650,00
1055.4	2000	45/120	1000	1750	168	895,00
1055.5	3000	45/130	1000	1550	340	1390,00
Ladegabel mit Federausgleich						
1055.6	600	35/90	1000	1100	100	650,00
1055.7	1000	40/90	1000	1500	120	690,00
1055.8	1500	40/100	1000	1750	140	715,00
1055.9	2000	45/120	1000	1750	180	1010,00
1055.10	3000	45/130	1000	1550	364	1645,00

Krangabel aus Aluminium

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

1051 A - Ladegabel

einfache stabile leichte Aluminiumkonstruktion mit fixer Nutzhöhe und festem Zinkenabstand. Die angegebenen Tragfähigkeiten gelten bei einem Abstand des Lastschwerpunktes von 500 mm vom Holm.

Art.-Nr.	Traglast in kg	Zinkenquer-schnitt	Nutz-höhe	Zinken-abstand	Zinken-länge	Gewicht kg	Preis Euro
1051A.1	600	45/100	1100	580	1000	40	1210,00
1051A.2	1000	50/100	1500	580	1000	70	1275,00
1051A.3	1500	50/120	1750	700	1000	80	1580,00
1051A.4	2000	60/135	1750	735	1000	90	2410,00

1055 A - Ladegabel

stabile leichte Aluminiumkonstruktion mit stufenlos manuell verstellbarer Weite der Zinken von 450 mm - 950 mm und fixer Nutzhöhe. Stufenlos manuell verstellbarer Tragring als Gew.sausgleich. Die angegebenen Tragfähigkeiten gelten bei einem Abstand von 500 mm des Lastschwerpunktes vom Holm.

Art.-Nr.	Traglast in kg	Zinkenquer-schnitt	Nutz-höhe	Zinken-abstand	Zinken-länge	Gewicht kg	Preis Euro
1055A.1	600	45/100	1100	450 - 950	1000	50	1265,00
1055A.2	1000	50/100	1500	450 - 950	1000	80	1340,00
1055A.3	1500	50/120	1750	450 - 950	1000	90	1660,00
1055A.4	2000	60/135	1750	450 - 950	1000	100	2650,00

1059 - Ladegabel mit Schutzkorb

- automatischer Gew.sausgleich gegen Federdruck. Kugelgelagerte wartungsfreie Stahlrollenführung im Oberteil
- stufenlos verstellbare Weite durch manuelle Zinkenverschiebung von 450 - 1000 mm
- die Aufnahme der Palette erfolgt mit hochgehobenem Korb, der beim Transport abgesenkt wird.

Art.-Nr.	Traglast in kg	Zinkenquer-schnitt	Gewicht in kg	Tragarm-länge	Preis Euro
1059.1	600	40/90	145	1000	2295,00
1059.2	1000	40/90	160	1000	2425,00
1059.3	1500	40/100	205	1000	2550,00
1059.4	2000	45/120	230	1000	2870,00
1059.5	3000	50/130	265	1000	3700,00

Normalgröße: Tiefe: 1500 mm Breite: 1200 mm Höhe: 1100 mm

Jede Sondergröße lieferbar

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

1056 - Ladegabel

stufenlos manuell verstellbare Weite der Zinken von 450 mm - 950 mm. Wahlweise: Stufenlos manuell verstellbarer Tragring als Gewichtsausgleich oder automatischer Gewichtsausgleich durch eine Zugfeder. Die angegebenen Tragfähigkeiten gelten bei einem Abstand von 680 mm des Lastschwerpunktes vom Holm. Verstellbare Nutzhöhe durch Absteckbolzen von 1150 - 1750.

1056.20 - Schutzkorb

Zum Anbau an die Ladegabel 1055. Einfacher Anbau über eine Manschette zum Anschrauben. Zur Aufnahme der Palette wird der Schutzkorb um 270° aufgeschoben und beim Transport wieder zugezogen.

Art.-Nr.	Tragkraft in kg	Zinkenquerschnitt	Tragarmlänge	Nutzhöhe	Gewicht kg	Preis Euro
Ladegabel mit manuellem Ausgleich						
1056.1	600	35/90	1000	1150 - 1750	90	615,00
1056.2	1000	40/90	1000	1150 - 1750	120	650,00
1056.3	1500	40/100	1000	1150 - 1750	135	690,00
1056.4	2000	45/120	1000	1150 - 1750	188	995,00
1056.5	3000	45/130	1000	1150 - 1750	220	1500,00
Ladegabel mit Federausgleich						
1056.6	600	35/90	1000	1150 - 1750	100	690,00
1056.7	1000	40/90	1000	1150 - 1750	130	725,00
1056.8	1500	40/100	1000	1150 - 1750	145	755,00
1056.9	2000	40/120	1000	1150 - 1750	198	1110,00
1056.10	3000	45/130	1000	1150 - 1750	230	1760,00
1056.20	Schutzkorb Aufpreis					750,00

1052 - Ladegabel

stufenlos verstellbare Weite durch Spindelführung 540 - 900 mm verstellbare Nutzhöhe durch Absteckbolzen von 1150 - 1750 mm. Automatischer Gew.sausgleich mit Stahlrollenführung im Oberteil. Lieferbar mit Sicherungskette, mit Schutzkorb oder Ladebox in Normalgröße oder in jeder gewünschten Sondergröße. Die angegebenen Tragfähigkeiten gelten bei einem Abstand des Lastschwerpunktes von 680 mm vom Holm.

Art.-Nr.	Traglast in kg	Zinkenquerschnitt	Gewicht in kg	Tragarmlänge	Preis Euro
1052.1	600	40/90	128	1000	1110,00
1052.2	1000	40/90	140	1000	1250,00
1052.3	1500	40/100	160	1000	1500,00
1052.4	2000	45/120	200	1000	1760,00
1052.5	3000	50/130	250	1000	2245,00

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

1053 - Ladegabel

stufenlos verstellbare Weite durch Hand von 450 - 950 mm verstellbare Nutzhöhe durch Absteckbolzen von 1150 - 1750 mm Gew.sausgleich erfolgt durch individuelle Positionierung des Trageringes. Lieferbar mit Sicherungskette, mit Schutzkorb oder Ladebox in Normalgröße oder in jeder gewünschten Sondergröße. Die angegebenen Tragfähigkeiten gelten bei einem Abstand des Lastschwerpunktes von 680 mm vom Holm.

Art.-Nr.	Traglast in kg	Zinkenquer-schnitt	Gewicht in kg	Tragarm-länge	Preis Euro
1053.1	600	40/90	105	1000	700,00
1053.2	1000	40/90	130	1000	715,00
1053.3	1500	40/100	145	1000	740,00
1053.4	2000	45/120	198	1000	1075,00
1053.5	3000	50/130	240	1000	1635,00

Leichte Ausführung

1053.6	600	40/90	75	1000	675,00
1053.7	1000	40/90	100	1000	690,00
1053.8	1500	40/100	110	1000	715,00
1053.9	2000	45/120	140	1000	1150,00
1053.10	3000	50/130	190	1000	1610,00

1054 - Ladegabel

- mit automatischem Gew.sausgleich gegen Federdruck. Kugelgelagerte, wartungsfreie Stahlrollenführung im Oberteil
- stufenlos verstellbare Weite durch manuelle Zinkenverschiebung von 450 mm - 950 mm
- verstellbare Nutzhöhe durch Absteckbolzen von 1150 mm - 1750 mm
- lieferbar mit Sicherungskette, mit Schutzkorb oder Ladebox in Normalgröße und in jeder gewünschten Sondergröße
- die angegebenen Tragfähigkeiten gelten bei einem Abstand des Lastschwerpunktes vom 680 mm vom Holm.

Art.-Nr.	Traglast in kg	Zinkenquer-schnitt	Gewicht in kg	Tragarm-länge	Preis Euro
1054.1	600	40/90	115 kg	1000	790,00
1054.2	1000	40/90	138 kg	1000	805,00
1054.3	1500	40/100	158 kg	1000	815,00
1054.4	2000	45/120	200 kg	1000	1300,00
1054.5	3000	50/130	248 kg	1000	2195,00

Leichte Ausführung

1054.6	600	40/90	85	1000	765,00
1054.7	1000	40/90	110	1000	780,00
1054.8	1500	40/100	120	1000	790,00
1054.9	2000	45/120	150	1000	1275,00
1054.10	3000	50/130	200	1000	2170,00

Arbeitskörbe

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

1071 - Arbeitskorb

für höchstens zwei Personen und Werkzeug. Nutzlast 250 kg, Breite 1000 mm, Länge 1400 mm;

Allseitig auf 1000 mm Höhe mit Blech verkleidet und ringsumlaufendem Schutzgeländer, eingearbeiteter Einstiegsleiter auf der Schmalseite. Arbeitskorb an seinem oberen Ende mit einer gefederten Zugöse und 1,40 m langen Seilstrupp, mit 3 Leitrollen an der Breitseite und Schutzdach.

EigenGew.:	190 kg	Breite:	1000 mm
Nutzlast:	250 kg	Länge:	1400 mm
zul. GesamtGew.:	440 kg	Höhe:	2500 mm
erf. Mindesttragfähigkeit des Hebezuges:	660 kg		

Preis/Euro: 2685,00

1073 - Arbeitsbühne

für höchstens zwei Personen und Werkzeug. Nutzlast 250 kg, Breite 1140 mm, Länge 1200 mm; geeignet für Gabelstapler- und Kranbetrieb, serienmäßig mit praktischer Werkzeugablage, vier Kranösen (ohne Kette) und seitlicher Türe für Einstieg.

Gebaut nach den arbeitssicherheitstechnischen Bestimmungen der Berufsgenossenschaften.

EigenGew.:	190 kg	Breite:	1140 mm
Nutzlast:	250 kg	Länge:	1200 mm
zul. GesamtGew.:	440 kg	Höhe:	2250 mm
erf. Mindesttragfähigkeit des Hebezuges:	660 kg		

Preis/Euro: 1480,00

1075 - Rettungskorb

für zwei Personen, den Verletzten in der Trage und den Versorger. Die beiden Türen an den Schmalseiten des allseitsgeschlossenen Korbes gewährleisten einen gleichzeitigen Ein- und Ausstieg des Ersthelfers mit der Trage aus dem Rettungskorb, an seinem offenen Ende; mit einer gefederten Zugöse, 1,40 m langen Seilstrupp und mit Federbeinen zur Stoßdämpfung beim Absetzen. Entspricht den arbeitssicherheitstechnischen Bestimmungen der Berufsgenossenschaft und den Sicherheitsregeln für hochziehbare Personenaufnahmemittel (PAM; GS)

EigenGew.:	450 kg	Breite:	1200 mm
Nutzlast:	490 kg	Länge:	2200 mm
zul. GesamtGew.:	640 kg	Höhe:	2660 mm
erf. Mindesttragfähigkeit des Hebezuges:	960 kg		

Preis/Euro: 6300,00

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

1061 - Rohrgehänge

aus verwindungssteifer, leichter stahlhohlbauweise zum Transport und Versetzen von senkrecht stehenden Röhren. Das Rohrgehänge entspricht den arbeitssicherheitstechnischen Bestimmungen der Berufsgenossenschaft und ist mit einer Sicherheitsarretierung ausgestattet. Durch eine Feder an jedem Spannbügel wird ein unbeabsichtigtes Lösen der Last von den Klauen verhindert.

Vorteile: - einstellbarer Spannbereich durch Spezialschraube
- hochfeste verzinkte Ketten nach DIN 5688.5

Art.-Nr.	Trag-fähigkeit	Andruck-fläche	Spann-bereich	Greif-tiefe	Ketten-länge	Rohr größe	Gewicht	Preis Euro
1061.1	1500 kg	gerippt	0 - 130	200	1,70 m	bis 2 m	31 kg	435,00
1061.2	1500 kg	gerippt	0 - 130	200	2,30 m	bis 3 m	34 kg	500,00
1061.3	1500 kg	Gummi	0 - 75	200	1,70 m	bis 2 m	32 kg	725,00
1061.4	3000 kg	gerippt	0 - 180	220	1,80 m	bis 2 m	54 kg	665,00
1061.5	3000 kg	gerippt	0 - 180	220	2,50 m	bis 3 m	58 kg	755,00
1061.6	3000 kg	Gummi	0 - 135	220	1,80 m	bis 2 m	56 kg	1100,00
1061.7	4000 kg	gerippt	50 - 180	220	2,50 m	bis 3 m	83 kg	1530,00
Rohrgehänge nicht verstellbar								
1061.8	1500 kg	gerippt	40 - 120	200	1,70 m	bis 2 m	36 kg	510,00
1061.9	3000 kg	gerippt	50 - 140	220	1,80 m	bis 2 m	55 kg	865,00
Rohrgehänge für Fertigschächte								
1061.10	3000 kg	gerippt	90 - 200	260	1,80 m	bis 2 m	66 kg	880,00
1061.11	3000 kg	gerippt	90 - 200	260	2,50 m	bis 3 m	68 kg	955,00
1061.12	3000 kg	gerippt	90 - 230	240	1,80 m	bis 2 m	54 kg	920,00
1061.13	3000 kg	gerippt	90 - 230	240	2,50 m	bis 3 m	58 kg	1010,00
1061.14	3000 kg	gerippt	0 - 250	260	1,80 m	bis 2 m	67 kg	1070,00
1061.15	3000 kg	gerippt	0 - 250	260	2,50 m	bis 3 m	70 kg	1150,00

1062 - Schachtringegehänge

Aus verwindungssteifer, leichter Stahlblechkonstruktion zum Transport und Versetzen von senkrecht stehenden Rohren und Konen. Der Einsatz ist für alle gängigen Schachtringe bestimmt:

- dünnwandige Schachtringe
- Schachtringe nach DIN 4034, Teil 1
- Schachtringe nach DIN 4034, Teil 2
- Schachthälse Konen
- beschichtete Schachtringe

Vorteile: hochfeste, verzinkte Kette nach DIN 5688.5

Art.-Nr.	Trag-fähigkeit	Anzahl Klauen	Andruck-fläche	Spann-bereich	Ketten-länge	Rohr größe	Gewicht	Preis Euro
1062.1	1500	3	gerippt	40 - 140	1,70	bis 2 m	38	575,00
1062.2	1500	3	gerippt	40 - 140	2,50	bis 3 m	40	600,00
1062.3	1500	3	Gummi	0 - 100	1,70	bis 2 m	38	930,00
1062.4	3000	3	gerippt	60 - 160	1,70	bis 2 m	41	740,00
1062.5	3000	3	gerippt	60 - 160	2,50	bis 3 m	43	790,00
1062.6	3000	3	Gummi	0 - 120	1,70	bis 2 m	41	1035,00
1062.7	4000	4	gerippt	60 - 160	1,70	bis 2 m	58	1683,00
1062.8	5000	3	gerippt	100 - 230	2,50	bis 2 m	140	2115,00
1062.9	5000	3	Gummi	100 - 230	2,90	bis 3 m	150	2195,00

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

1063 - Schachtringklemmen

Aus verwindungssteifer, leichter Stahlblechkonstruktion zum Transport und Versetzen von senkrechtstehenden Rohren und Konen. Die Schachtringklemmen entsprechen den arbeitssicherheitstechnischen Bestimmungen der Berufsgenossenschaft und sind mit Sicherheitsarretierungen ausgestattet. (Federvorspannung). Durch eine spezielle Abhubautomatik wird das mühevolle Abheben der Klemmen vermieden. Einsetzbar für alle gängigen Schachtringe und Konen.

Schachtringe nach DIN 4034, Teil 1
Schachtringe nach Din 4034, Teil 2

dünnwandige Schachtringe, beschichtete Schachtringe symetrische und asymetrische Schachthälse und Konen nach DIN 4034 - Vorteil: hochfeste, verzinkte Kette nach DIN 5688.5

Art.-Nr.	Trag-fähigkeit	Anz. Klauen	Andruck-fläche	Spann-bereich	Greif-tiefe	Ketten-länge	Rohr größe	Gew.	Preis Euro
1063.1	1500	3	gerippt	0-130	250	1,7	bis 2,0 m	39	420,00
1063.2	1500	3	gerippt	0-130	250	2,5	bis 3,0 m	41	485,00
1063.3	1500	3	Gummi	0-85	250	1,7	bis 2,0 m	39	700,00
1063.4	3000	3	gerippt	0-180	250	1,7	bis 2,0 m	42	740,00
1063.5	3000	3	gerippt	0-180	250	2,5	bis 3,0 m	46	830,00
1063.6	3000	3	Gummi	0-135	250	1,7	bis 2,0 m	44	1120,00
1063.7	4000	4	gerippt	0-180	250	1,7	bis 3,0 m	70	1250,00
1063.8	5000	3	gerippt	100-220	250	2,5	bis 2,0 m	120	2100,00
1063.9	5000	3	gerippt	100-220	250	2,9	bis 3,0 m	140	2195,00

1067 - Schachtringgreifer

verwindungssteife stabile Stahlkonstruktion zum Transport und Versetzen sämtlicher Schachtteile wie Schachtringe, Schachtkonen, Schachtböden und Schachtabdeckungen. Der automatische Entriegelungsmechanismus ermöglicht die Bedienung ohne zusätzliches Hilfspersonal. Die individuelle Positionierung des Tragringes garantiert den absolut waagrechten transport insbesondere von Schachtkonen. Gebaut nach den arbeitssicherheitstechnischen Bestimmungen der Berufsgenossenschaft.

Art.-Nr.	Tragkraft	Nennbreite	Konen	Gewicht	Preis/Euro
1067.1	2500	625 - 1500	625	80	2295,00
1067.2	2500	900 - 1500	1000	120	2625,00

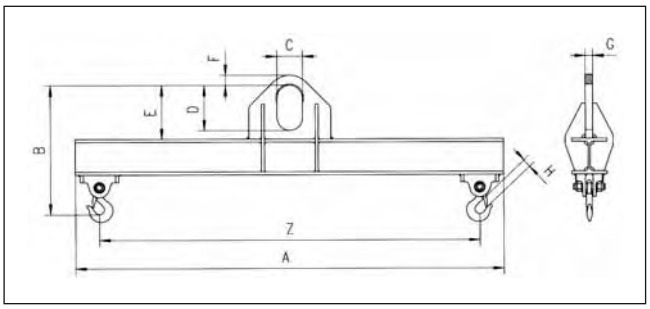
1068 - Schachtringheber

verwindungssteife solide Stahlkonstruktion zum Transport und Versetzen von Schachtringen und -konen. Die individuelle Positionierung des Tragringes gewährleistet den waagerechten Transport verschiedener Schachtringe und Schachtkonen. Die Gummiklemmbacken verhindern ein unbeabsichtigtes Abrutschen der Last.

Art.-Nr.	Tragkraft	Nennbreite	Spannbereich	Gewicht	Preis/Euro
1068.1	1000	1000	70 - 150	46 kg	1150,00
1068.2	2500	2000	70 - 180	58 kg	1315,00

KRANTRAVERSEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



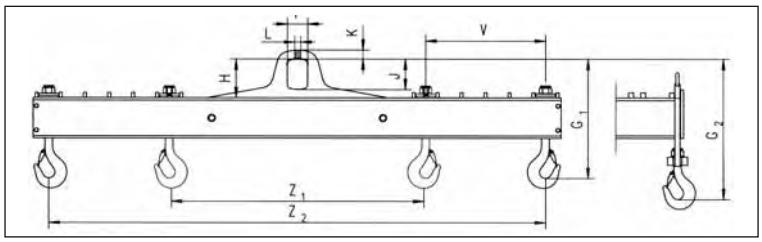
Maßtabelle für die Einfach-Traverse TTS-E, nicht verstellbar.

Typ	Trag-last t	Arbeits-breite Z	Gew. kg	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	G mm	H mm	Artikel-Nummer	€ Stück
TTS 1,0/1000 E	1,0	1000	19	1140	355	60	110	130	25	15	20	5310.6201	745,00
TTS 2,0/1000 E	2,0	1000	21	1140	385	75	135	160	28	20	25	5310.6202	820,00
TTS 3,0/1000 E	3,0	1000	30	1140	455	90	160	190	35	25	25	5310.6203	925,00
TTS 5,0/1000 E	5,0	1000	54	1190	490	100	180	215	40	30	25	5310.6204	1125,00
TTS 7,5/1000 E	7,5	1000	81	1190	615	140	260	300	45	35	34	5310.6205	1500,00
TTS 10,0/1000 E	10,0	1000	98	1190	640	140	260	305	50	40	42	5310.6206	1880,00
TTS 1,0/1500 E	1,0	1500	25	1640	355	60	110	130	25	15	20	5310.6211	760,00
TTS 2,0/1500 E	2,0	1500	33	1640	405	75	135	160	28	20	25	5310.6212	855,00
TTS 3,0/1500 E	3,0	1500	58	1640	435	90	160	190	35	25	25	5310.6213	995,00
TTS 5,0/1500 E	5,0	1500	81	1690	510	100	180	215	40	30	25	5310.6214	1190,00
TTS 7,5/1500 E	7,5	1500	115	1690	635	140	260	300	45	35	34	5310.6215	1580,00
TTS 10,0/1500 E	10,0	1500	143	1690	660	140	260	305	50	40	42	5310.6216	1975,00
TTS 1,0/2500 E	1,0	2500	45	2640	375	60	110	130	25	15	20	5310.6221	830,00
TTS 2,0/2500 E	2,0	2500	80	2640	385	75	135	160	28	20	25	5310.6222	985,00
TTS 3,0/2500 E	3,0	2500	104	2640	455	90	160	190	35	25	25	5310.6223	1135,00
TTS 5,0/2500 E	5,0	2500	165	2690	550	100	180	215	40	30	25	5310.6224	1430,00
TTS 7,5/2500 E	7,5	2500	212	2690	675	140	260	300	45	35	34	5310.6225	1880,00
TTS 10,0/2500 E	10,0	2500	246	2690	700	140	260	305	50	40	42	5310.6226	2310,00
TTS 1,0/3500 E	1,0	3500	104	3640	355	60	110	130	25	15	20	5310.6231	990,00
TTS 2,0/3500 E	2,0	3500	133	3640	405	75	135	160	28	20	25	5310.6232	1140,00
TTS 3,0/3500 E	3,0	3500	171	3640	475	90	160	190	35	25	25	5310.6233	1320,00
TTS 5,0/3500 E	5,0	3500	255	3690	570	100	180	215	40	30	25	5310.6234	1695,00
TTS 7,5/3500 E	7,5	3500	313	3690	695	140	260	300	45	35	34	5310.6235	2170,00
TTS 10,0/3500 E	10,0	3500	402	3690	740	140	260	305	50	40	42	5310.6236	2740,00
TTS 1,0/5000 E	1,0	5000	181	5140	375	60	110	130	25	15	20	5310.6241	1150,00
TTS 2,0/5000 E	2,0	5000	230	5140	425	75	135	160	28	20	25	5310.6242	1350,00
TTS 3,0/5000 E	3,0	5000	280	5140	495	90	160	190	35	25	25	5310.6243	1575,00
TTS 5,0/5000 E	5,0	5000	402	5190	590	100	180	215	40	30	25	5310.6244	2265,00
TTS 7,5/5000 E	7,5	5000	537	5190	735	140	260	300	45	35	34	5310.6245	2765,00
TTS 10,0/5000 E	10,0	5000	596	5190	760	140	260	305	50	40	42	5310.6246	3275,00

Traversen ab Werk zuzügl. Frachtkosten - Lieferzeit ca. 4 Wochen

KRANTRAVERSEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Maßtabelle für die Traversen TTS, mit verstellbaren Haken.

Typ	Trag-last t	Arbeitsbreite Z1	Z2	Gew. kg	G_1 mm	G_2 mm	H mm	I mm	J mm	K mm	L mm	V mm	Artikel-Nummer	€ Stück
TTS 1,0/1500	1,0	930	1500	38	315	-	100	60	80	28	20	3x95	5310.6001	845,00
TTS 2,0/1500	2,0	930	1500	52	350	-	120	60	90	33	25	3x95	5310.6002	1025,00
TTS 3,0/1500	3,0	810	1500	83	410	-	140	80	100	35	30	3x 115	5310.6003	1135,00
TTS 5,0/1500	5,0	810	1500	109	500	-	190	100	150	40	30	3x 115	5310.6004	1390,00
TTS 7,5/1500	7,5	750	1500	135	570	-	230	130	170	60	30	3x125	5310.6005	1965,00
TTS 10,0/1500	10,0	690	1500	152	630	-	250	130	180	70	30	3x135	5310.6006	2300,00
TTS 12,5/1500	12,5	900	1500	164	-	820	280	130	180	75	40	3x 100	5310.6007	3500,00
TTS 15,0/1500	15,0	900	1500	182	-	900	300	140	200	80	40	3x 100	5310.6008	2810,00
TTS 20,0/1500	20,0	960	1500	215	-	1000	340	160	220	90	50	2x135	5310.6009	3010,00
TTS 25,0/1500	25,0	960	1500	270	-	1070	340	160	220	100	50	2x 135	5310.6010	3940,00
TTS 1,0/2500	1,0	1550	2500	62	315	-	100	60	80	28	20	5x95	5310.6011	955,00
TTS 2,0/2500	2,0	1550	2500	88	370	-	120	60	90	33	25	5x95	5310.6012	1200,00
TTS 3,0/2500	3,0	1350	2500	130	430	-	140	80	100	35	30	5x115	5310.6013	1470,00
TTS 5,0/2500	5,0	1350	2500	163	520	-	220	100	150	40	30	5x115	5310.6014	1610,00
TTS 7,5/2500	7,5	1250	2500	205	610	-	250	130	170	60	30	5x125	5310.6015	2370,00
TTS 10,0/2500	10,0	1150	2500	243	670	-	260	130	180	70	30	5x135	5310.6016	2730,00
TTS 12,5/2500	12,5	1300	2500	254	-	860	280	130	180	75	40	6x 100	5310.6017	3135,00
TTS 15,0/2500	15,0	1300	2500	316	-	960	300	140	200	80	40	6x100	5310.6018	3390,00
TTS 20,0/2500	20,0	1420	2500	384	-	1080	340	160	220	90	50	4x135	5310.6019	3910,00
TTS 25,0/2500	25,0	1420	2500	392	-	1150	340	160	220	100	50	4x135	5310.6020	4085,00
TTS 1,0/3500	1,0	2170	3500	90	330	-	100	60	80	28	20	7x95	5310.6021	1110,00
TTS 2,0/3500	2,0	2170	3500	132	390	-	120	60	90	33	25	7x95	5310.6022	1465,00
TTS 3,0/3500	3,0	1890	3500	166	450	-	140	80	100	35	30	7x115	5310.6023	1545,00
TTS 5,0/3500	5,0	1890	3500	235	560	-	190	100	150	40	30	7x115	5310.6024	2045,00
TTS 7,5/3500	7,5	1750	3500	280	630	-	230	130	170	60	30	7x 125	5310.6025	2660,00
TTS 10,0/3500	10,0	1610	3500	332	690	-	250	130	180	70	30	7x 135	5310.6026	3155,00
TTS 12,5/3500	12,5	1700	3500	387	-	900	320	130	180	75	40	9x100	5310.6027	3615,00
TTS 15,0/3500	15,0	1700	3500	467	-	1165	310	140	200	80	40	9x100	5310.6028	3985,00
TTS 20,0/3500	20,0	1610	3500	598	-	1160	340	160	220	90	50	7x135	5310.6029	4740,00
TTS 25,0/3500	25,0	1610	3500	716	-	1230	340	160	220	100	50	7x135	5310.6030	5525,00
TTS 1,0/5000	1,0	2000	5000	206	-	745	400	60	80	28	20	15 x 100	5310.6031	1490,00
TTS 2,0/5000	2,0	2000	5000	280	-	795	410	60	90	33	25	15x100	5310.6032	1765,00
TTS 3,0/5000	3,0	2000	5000	330	-	855	420	80	100	35	30	15x100	5310.6033	2035,00
TTS 5,0/5000	5,0	2000	5000	460	-	975	470	100	150	40	30	15x100	5310.6034	2770,00
TTS 7,5/5000	7,5	2000	5000	560	-	1070	490	130	170	60	30	15 x 100	5310.6035	3350,00
TTS 10,0/5000	10,0	2000	5000	610	-	1135	500	130	180	70	30	15 x 100	5310.6036	3930,00
TTS 12,5/5000	12,5	2300	5000	660	-	1245	500	130	180	75	40	10 x 135	5310.6037	4710,00
TTS 15,0/5000	15,0	2300	5000	870	-	1275	530	140	200	80	40	10 x 135	5310.6038	4985,00
TTS 20,0/5000	20,0	2300	5000	1070	-	1415	530	160	220	90	50	10 x 135	5310.6039	5750,00
TTS 1,0/8000	1,0	3000	8000	377	-	785	400	60	80	28	20	25 x 100	5310.6040	1890,00
TTS 2,0/8000	2,0	3000	8000	502	-	835	410	60	90	33	25	25x100	5310.6041	2180,00
TTS 3,0/8000	3,0	3000	8000	657	-	915	420	80	100	35	30	25 x 100	5310.6042	2760,00
TTS 5,0/8000	5,0	3000	8000	847	-	1055	470	100	150	40	30	25 x 100	5310.6043	3410,00
TTS 7,5/8000	7,5	3000	8000	1165	-	1130	490	130	170	60	30	25x100	5310.6044	4255,00
TTS 10,0/8000	10,0	3000	8000	1238	-	1235	500	130	180	70	30	25 x 100	5310.6045	4885,00
TTS 12,5/8000	12,5	3140	8000	1453	-	1290	500	130	180	75	40	18 x 135	5310.6046	6535,00
TTS 15,0/8000	15,0	3140	8000	1580	-	1355	530	140	200	80	40	18x135	5310.6047	6815,00

Traversen ab Werk zuzügl. Frachtkosten - Lieferzeit ca. 4 Wochen

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

1069 - Röhrengehänge

Wie Röhrenhaken aus einer verwindungssteifen Stahlkonstruktion zum Auf- und Abladen von horizontal liegenden Rohren. Die Röhrenhaken hängen an einem zweisträngigen Kettengehänge und erlauben den Transport von max. 4,00 m langen Rohren.

Art.-Nr.	Tragkraft	Hakenöffnung	Kettenlänge	Rohrlänge	Gewicht	Preis/Euro
1069.1	1000	200	3,0 m	bis 4,0 m	32 kg	500,00
1069.2	2500	250	3,0 m	bis 4,0 m	58 kg	640,00
1069.3	4000	320	3,0 m	bis 4,0 m	102 kg	1000,00
1069.4	7000	360	3,0 m	bis 4,0 m	158 kg	1530,00

Haken sind gegen Aufpreis mit Gummibelag lieferbar.

2020 - Staplertraverse

Aufstecktaschen für zwei Gabelstaplerzinken durch mittig angeordnete Klemmschrauben sicherbar, mit dreh- und schwenkbaren Ösenhaken.

Art.-Nr.	Tragfähig.	B	H	HB	Gewicht	Preis/Euro
2020.1	1000 kg	380	60	220	7 kg	395,00
2020.2	2000 kg	400	60	280	8 kg	445,00
2020.3	3000 kg	410	70	315	12 kg	575,00
2020.4	5000 kg	420	100	425	18 kg	690,00

2021 - Kranarm

robuste Profilrohrkonstruktion zum Transport der Lasten mit einem Kranhaken und einem Gabelstapler. Teleskopierbarer Kranarm mit Wirbellasthaken, vergrößert die Reichweite des Gabelstaplers.

Kettensicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen.

Art.-Nr.	Tragfähig.	Teleskopierbar	Breite	Höhe	Gewicht	Preis/Euro
2021.1	2500	700 - 3700	500	480	175	1785,00
2021.2	5000	700 - 3700	500	480	210	2100,00
2021.3	2500	700 - 3700	550	550	220	2170,00
2021.4	5000	700 - 3700	550	600	250	2460,00

2022 - Schneeschieber

robuste Stahlblechkonstruktion zum Räumen von schneebedeckten Flächen mit einem Gabelstapler. Räumschild mit angeschweißter Federklappschure und Schürfleiste nach rechts und links verstellbar.

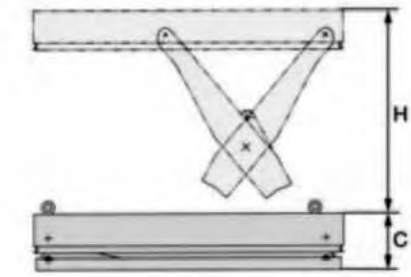
Gegen unbeabsichtigtes Abrutschen gesichert.

Art.-Nr.	Schildbr.	Räumbreite	Höhe	Gabel-ø	Gew.	Preis/Stahl	Gummi	Feder-Kl.
2022.1	1500	1100 - 1500	620	150x50	175	1200,00	1350,00	1915,00
2022.2	1800	1300 - 1800	620	150x50	185	1300,00	1480,00	2140,00
2022.3	2100	1500 - 2100	620	210x70	220	1500,00	1710,00	2410,00
2022.4	2400	1700 - 2400	620	210x70	235	1600,00	1850,00	2650,00

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Standardhubtisch SILVERLINE

Solide Funktionalität, die in einem eng gesteckten Kostenrahmen bleibt. So macht das Heben schwerer Maschinen und Maschinenteilen auch mittleren Industriebetrieben wirklich keine Mühe mehr. Die bodenbündige Plattform wird über ein Scherensystem durch zwei robuste Hydraulikzylinder gehoben - ohne Kraftanstrengungen bis zu 2 t. Hublast. Unsere SILVERLINE erhalten Sie serienmässig mit vielen guten Eigenschaften der anspruchsvollen PROLINE Standardhubtisch-Baureihe. Die besonders breite Angebotspalette ermöglicht Ihnen eine maßgeschneiderte Produktauswahl gemäß Ihrer Aufgabenstellung. Und das zu einem Preis, der seine eigenen Maßstäbe setzen kann.



Die Highlights unseres Standardhubtisches

Unser Angebot	Ihr Vorteil
· Grubeneinbau ohne Beeinträchtigung der Raumverhältnisse · Optimale hubhöhen werden trotz der geringen Bauhöhe erreicht · Hoher Wirkungsgrad · Präzise Lastführung · HTS-D SILVERLINE erhöht durch die Verwendung einer Doppelschere den Nutzhub um 100 %	***Hoher Funktionalität***
· Sicher und gefahrenlos in der Bedienung · Überlastschutz durch das eingebaute Druckbegrenzungsventil · Alle gültigen UVV-Vorschriften werden erfüllt	***Hoher Sicherheits-standard***
· Breite Produktpalette mit vielen Optionsmöglichkeiten · Optimales Preis/Leistungsverhältnis · Kurzfristige Liefermöglichkeit	***Hohe Kosten/ Nutzen-Relation***

Weitere Optionen, z.B. höhere Hublast, andere Plattformgrößen auf Anfrage.

Art.-Nr.	Hublast t	Hub (H) m	Plattform (LxB) m	Bauhöhe (C) mm	Hubzeit s	Motor-leistung kW	Gewicht kg	Preis Euro
034560099	0,5	0,59	1,00 x 0,8	200	10	0,55	135	2820,00
034560100	0,5	0,80	1,25 x 0,8	200	13	0,55	170	2845,00
034560101	0,5	0,80	1,25 x 1,0	200	13	0,55	175	2915,00
034560102	0,5	1,00	1,50 x 0,8	220	20	0,55	186	2930,00
034560103	0,5	1,00	1,50 x 1,0	220	20	0,55	200	2990,00
034560104	0,5	1,20	1,80 x 0,8	240	22	0,75	219	3575,00
034560105	0,5	1,20	1,80 x 1,0	240	22	0,75	230	3695,00
034560106	1,0	0,80	1,25 x 0,8	200	26	0,55	188	3130,00
034560107	1,0	0,80	1,25 x 1,0	200	26	0,55	204	3150,00
034560108	1,0	1,00	1,50 x 0,8	220	40	0,55	215	3285,00
034560109	1,0	1,00	1,50 x 1,0	220	40	0,55	230	3340,00
034560110	1,0	1,20	1,80 x 0,8	240	44	0,75	255	3975,00
034560111	1,0	1,20	1,80 x 1,0	240	44	0,75	270	4110,00
034560112	1,5	0,80	1,35 x 0,8	250	32	0,75	335	3630,00
034560113	1,5	0,80	1,35 x 1,0	250	32	0,75	350	3695,00
034560114	1,5	0,95	1,50 x 0,8	260	36	0,75	355	4030,00
034560115	1,5	0,95	1,50 x 1,0	260	36	0,75	370	4095,00
034560116	1,5	1,20	1,80 x 0,8	270	24	1,10	365	4250,00
034560117	1,5	1,20	1,80 x 1,0	270	24	1,10	380	4320,00
034560118	2,0	0,80	1,35 x 0,8	250	24	1,10	335	4030,00
034560119	2,0	0,80	1,35 x 1,0	250	24	1,10	350	4110,00
034560120	2,0	0,95	1,50 x 0,8	260	27	1,10	360	4170,00
034560121	2,0	0,95	1,50 x 1,0	260	27	1,10	375	4280,00
034560122	2,0	1,20	1,80 x 0,8	270	37	1,10	385	4425,00
034560123	2,0	1,20	1,80 x 1,0	270	37	1,10	400	4610,00

HYDRAULISCHE WERKZEUGE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Wagenheber WH Premium

Besonders in Werkstätten beweist der Wagenheber WH Premium seine gewaltigen Kräfte.
Bis zu 50 t werden nahezu mühelos durch einfaches Pumpen angehoben. Die großzügige bemessene Grundfläche sorgt hierbei für die nötige Standfestigkeit. Das Ablassventil ermöglicht ein feinfühliges Absenken und ein Druckbegrenzungsventil schützt vor Überlastung. Durch die zusätzlich verstellbare Spindel entfallen Unterbauten oder Leerhub. Mit seiner robusten Konstruktion und der hartverchromten Kolbenstange erweist sich der WH Premium als langlebiges Hebeelement.

Art.-Nr.	WH20	WH30	WH50	WH80	WH100
Tragfähigkeit / t	2	3	5	8	10
Höhe min / mm A	181	194	216	230	230
Hub / mm B	116	118	127	147	150
Spindelweg / mm C	48	60	70	80	80
Höhe max / mm D	345	372	413	457	460
Eigengewicht / kg	2,9	3,6	4,8	6,3	6,8
Preis / €	**14,00**	**19,00**	**24,00**	**32,00**	**35,00**

Art.-Nr.	WH120	WH150	WH200	WH320	WH500
Tragfähigkeit / t	12	15	20	32	50
Höhe min / mm A	230	230	242	285	300
Hub / mm B	155	150	150	180	180
Spindelweg / mm C	80	80	60		
Höhe max / mm D	465	460	452	465	480
Eigengewicht / kg	8	8,9	11,5	23,7	34
Preis / €	**40,00**	**45,00**	**55,00**	**140,00**	**190,00**

Maschinenheber MH Premium

Als vergleichsweise kleines Gerät, aber mit spektakulärer Leistung, präsentiert sich der Maschinenheber MH Premium in drei Hublastklassen. Ob in der Horizontalen oder Vertikalen, dieses Hebezeug benötigt eine erstaunliche geringe Ansetzhöhe. Ein unschätzbarer Vorteil, wenn beispielsweise ein Gabelstapler angehoben werden soll. So ist beim HM 5 nur eine Ansetzhöhe an der Klaue von 24 mm erforderlich, bei Einsatz des Hebekopfes eine Höhe von 368 mm. Per Handpumpe aktiviert, entwickelt der Hubzylinder je nach Modell, eine Hubleistung bis zu 25 t, wobei ein Überdruckventil und die eingebaute Hubbegrenzung vor Überlastung schützen. Für Stabilität und Sicherheit sorgen die robuste Bodenplatte und hochwertige Materialen. Obwohl vor Kraft strotzend, ist der Maschinenheber Premium einfach zu transportieren:

Bis 10 t mit Tragegriff und mit serienmäßigem Fahrwerk bis 25 t.

Art.-Nr.	MH05	MH10	MH25
Hublast / t	5	10	25
C, mm	24	27	58
A, mm	368	413	505
Max. Höhe Klaue, mm	231	258	291
Max. Höhe Kopf, mm	574	646	738
Nettogewicht, kg	25	35	80
B, mm	206	233	233
Preis / €	**260,00**	**305,00**	**1100,00**

Rangierheber RH Premium

¡Erleichtern Sie sich die Arbeit – mit dem Rangierheber RH Premium ist das einseitige Anheben von Fahrzeugen im Gewichtsbereich von 2 - 10 t eine „ leichte“ Angelegenheit. Gerade die niedrigen Ansatzhöhen ermöglichen den Einsatz an tiefliegenden Fahrzeugtypen. Je nach Fahrzeugtyp steht eine Auswahl unterschiedlicher Chassislängen mit verschiedenen Hubwegen zur Verfügung.

Der Hebevorgang erfolgt mittels Pumphebel in Deichselfunktion und wird durch einen zusätzlichen Fußpumphebel mit Schnellhub zum Hochfahren bis Lastansatz optimiert. Das präzise Absenken wird durch ein Ablassventil gesteuert.

Durch die hochwertigen Laufrolllen ist der RH Premium bequem fahr- und rangierbar.

Art.-Nr.	RH020	RH030	RH050	RH050H	RH100	RH100H
Tragfähigkeit / t	2	3	5	5	10	10
A / mm	800	600	560	685	560	685
B / mm	140	130	150	150	160	160
Hub / mm	660	600	410	535	400	525
Gewicht / kg	58	65	87	89	133	140
Preis €	**280,00**	**380,00**	**520,00**	**520,00**	**750,00**	**750,00**

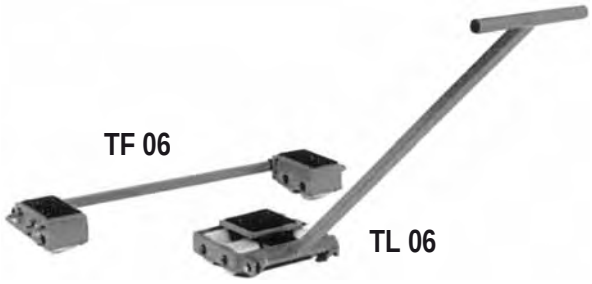
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Transportfahrwerke

zum leichten und sicheren Transport von Maschinen

- Stabile Konstruktion
- Gummibeschichtete Tragplatten
- Kugelgelagerte Polyamid-Rollen

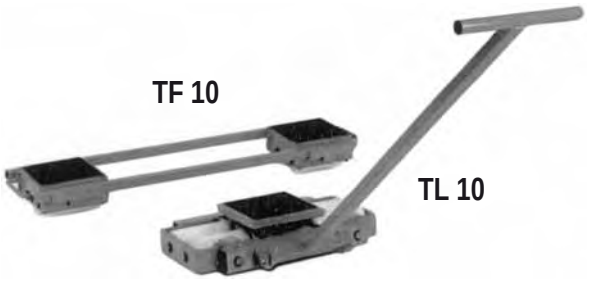


Modell TL

Lenkbar mit Zugstange; durch die drehbare Auflageplatte können problemlos Kurven gefahren werden.

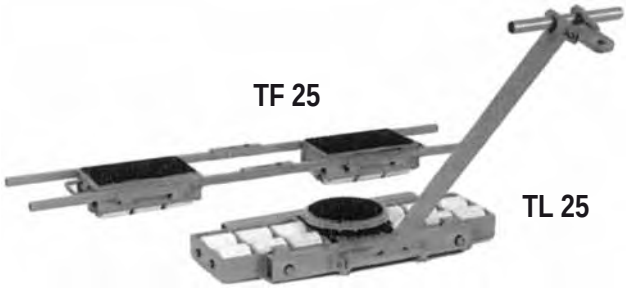
Modell TF

Zwei Transportauflegerollen, die durch Vierkantrohre verstellbar verbunden sind.



Sonderzubehör

Für alle lenkbaren Modelle (TL) sind Anhängevorrichtungen erhältlich. Bei Modell TL 25 gehört die Anhängevorrichtung zur Serienausstattung.



RH 3000

Rollenheber Nutzlast 3,0 to Länge 1600 mm

Artikel-nummer	Modell	Gesamt Tragkraft kg	Rollen-anzahl ø mm	Einbau-höhe mm	Last-auflagen mm	Verbin-dungsstange mm	Gesamt Abmessung mm	Gewicht kg	€/Stück
1022060000	TF	6000	4 Stck./80	110	110 x 200	900		14,0	225,00
1022060001	TL		4 Stck./80	110	ø = 150		290 x 270	16,0	300,00
1022100000	TF	10000	4 Stck./80	110	190 x 200	1000		22,0	290,00
1022100001	TL		4 Stck./80	110	ø = 240		530 x 360	34,0	560,00
1022160000	TF	16000	8 Stck./90	120	220 x 230	1200		32,0	405,00
1022160001	TL		8 Stck./90	120	ø = 240		720 x 380	48,0	615,00
1022200000	TF	25000	12 Stck./90	120	220 x 230	1500		47,0	790,00
1022200001	TL		12 Stck./90	120	ø = 240		950 x 400	55,0	1495,00

Rollenheber-Gummirollen €/Stück 240,00
Rollenheber-Eisenrollen €/Stück 290,00

Anhängevorrichtung **TL6** bis **TL16** - Euro/Stück **60,00**

TRANSPORTFAHRWERKE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Transportfahrwerke I-Serie

- serienmäßig mit kugelgelagerten Polyurethanrollen
- kompatibel und austauschbar, gleiche Einbauhöhen
- rutschfester Gummibelag
- serienmäßig mit Verbindungsstangen und/oder Deichseln ausgestattet
- mit Tragegriffe ausgestattet

Typ	I 30 L	I 30 S	I 60 L	I 60 S	I 90 L*	I 90 S	I 120 L*	I 120 S
Artikelnummer	10.030.00.10	10.030.00.20	10.060.00.10	10.060.00.20	10.090.00.10	10.090.00.20	10.120.00.10	10.120.00.20
Traglast (kg)	3.000	3.000	6.000	6.000	9.000	9.000	12.000	12.000
Einbauhö. (mm) (H)	110	110	110	110	110	110	110	110
Rollengröße	ø 85 x 87	ø 85 x 87	ø 85 x 87	ø 85 x 87	ø 85 x 87	ø 85 x 87	ø 85 x 87	ø 85 x 87
Anzahl Rollen	4	2 x 2	8	2 x 4	12	2 x 6	16	2 x 8
Auflagefl. (D/CxE)	ø 100	140 x 150	ø 100	220 x 120	ø 170	180 x 170	ø 170	220 x 200
Abmessung (L x B)	240 x 265	185 x 140	265 x 485	260 x 220	530 x 785	260 x 295	530 x 990	260 x 385
Verstellbarkeit (V)	-	140 - 1.000	-	420 - 1.080	-	420 - 1.080	-	420 - 1.080
Deichsellänge (A)	1.000	-	1.000	-	1.200	-	1.200	-
€ / Stück	280,00	225,00	675,00	495,00	960,00	680,00	1125,00	780,00

*Serienmäßig mit Anhängeöse ausgestattet. Weitere Größen auf Anfrage

I-Serie XL

Mit Traglasten zwischen 15.000 und 45.000 kg lassen sich mit dieser Serie Fahrwerke kombinieren, die eine Gesamttraglast von 90.000 kg haben. Eine Verwendung im Innenbereich sowie auf der Straße oder Hof wird durch einen größeren Rollendurchmesser ermöglicht.

Die Polyurethanrolle bietet beste Laufeigenschaften auf allen Bodenbelägen. Der Belag haftet gut auf dem Stahlkörper und ist gegen Öl und Benzin etc. beständig.

Maschinenheber ECO-Jack

- neu entwickelte Einhand-Sicherheitshublasche
- Präzisionsführungen
- Überlastventil
- Gummiräder ab EJ 100 auf Wunsch serienmäßig
- variable Hubhöhen lieferbar
- stabile Schwenkfüße
- schwenkbares Pumpengestänge für integrierte Handpumpe
- feindosierbare Ablaßschraube
- tropffreier hydraulik Nippel ab EJ 100 serienmäßig

Typ	EJ 30-5S	EJ 50-4S	EJ 100-3S	EJ 150-3S	EJ 250-3
Artikelnummer	100305010	010504010	011003110	011503110	012503110
Traglast (kg)	3.000	5.000	10.000	15.000	25.000
Arbeitsdruck (bar)	520	520	520	520	520
Ansetzhöhe A_{min} (mm)	12	15	20	25	30
Ansetzhöhe Kopfpl.	250	252	250	316	330
Gewicht (kg)	15	19	28	50	72
Hubhöhe (mm)	140	140	140	140	140
Maße (LxBxH)	198 x 207 x 250	216 x 228 x 252	271 x 277 x 250	345 x 328 x 316	388 x 387 x 330
Ausführung	Standard	Standard	Standard	Standard	Standard
€ / Stück	800,00	875,00	1290,00	1835,00	2575,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

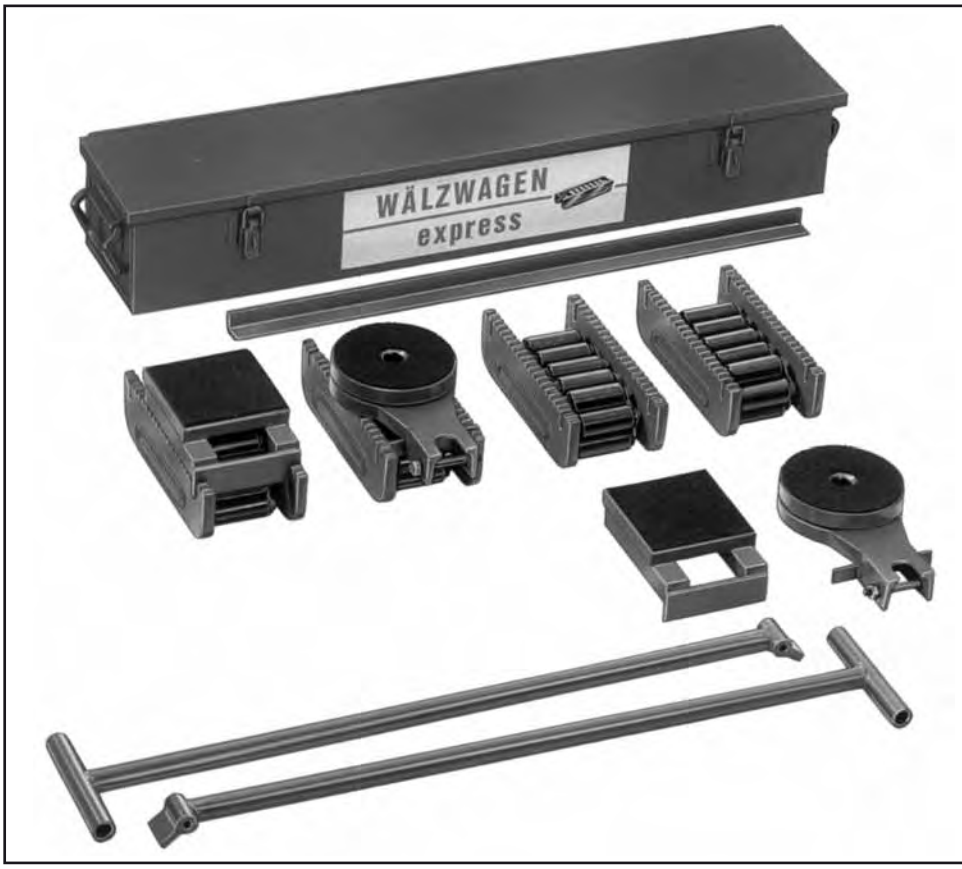
Wälzwägen - Die Soliden - Komplett-Transportsätze

Anwendungsbereiche:

- Für kurze, variable Transportwege
- Transportieren mittelschwerer Lasten z.B. Maschinen, -teile zum betrieblichen Standort
- Erlaubt Kurvenfahrten dank Drehschemel
- Bei maximaler Verschiebegeschwindigkeit von 5 m/min.

Gebrauchshinweise:

- Alle Tragkraftangaben beziehen sich auf tragfähige Stahlfahrbahnen. Beim Transportsatz wird der ungünstige Moment von nur zwei kurzfristig tragenden Wälzwagen bei unebenem Boden unterstellt
- Die Fahrbahn entscheidet über störungsfreien Transportverlauf, nicht die Tragkraft des Wälzwagens. Kacheln, Asphalt sind ungeeignet, Beton nur bedingt geeignet, am besten stabile Blechplatten unterlegen (mind. 10 mm)
- Störungsfreiheit beim Transportverlauf durch Wahl von Modellen mit größerem Rollendurchmesser bei überdimensionierter Tragkraft
- Das Einlegen mitgelieferter Winkeleisen erleichtert die Ausrichtung in Fahrtrichtung, damit ein Blockieren während des Transports vermieden wird
- Ausgleichstücke stellen bei der Verwendung von Drehschemeln den Höhenausgleich sicher.



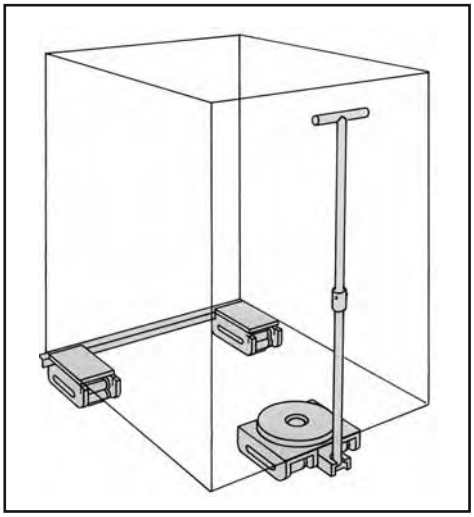
Komponenten des Wälzwagens-Transportsatzes:

4 Wälzwagen Mod. N
2 Drehschemel
2 Ausgleichstücke
2 Lenkstangen
2 Spurstangen
1 Blechkoffer

Art.-Nr.	Mod.	Rollen ø	Länge Auflage	Breite Auflage	Gesamt-höhe	Drehteller ø	Tragkraft p. Satz kg	Gewicht p. Satz kg	Satz €
55-20N I	1	18	120	120	108	130	20000	48	1115,00
55-30N II	2	24	120	120	117	130	30000	56	1230,00
55-60N III	3	30	130	130	140	150	60000	90	1415,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

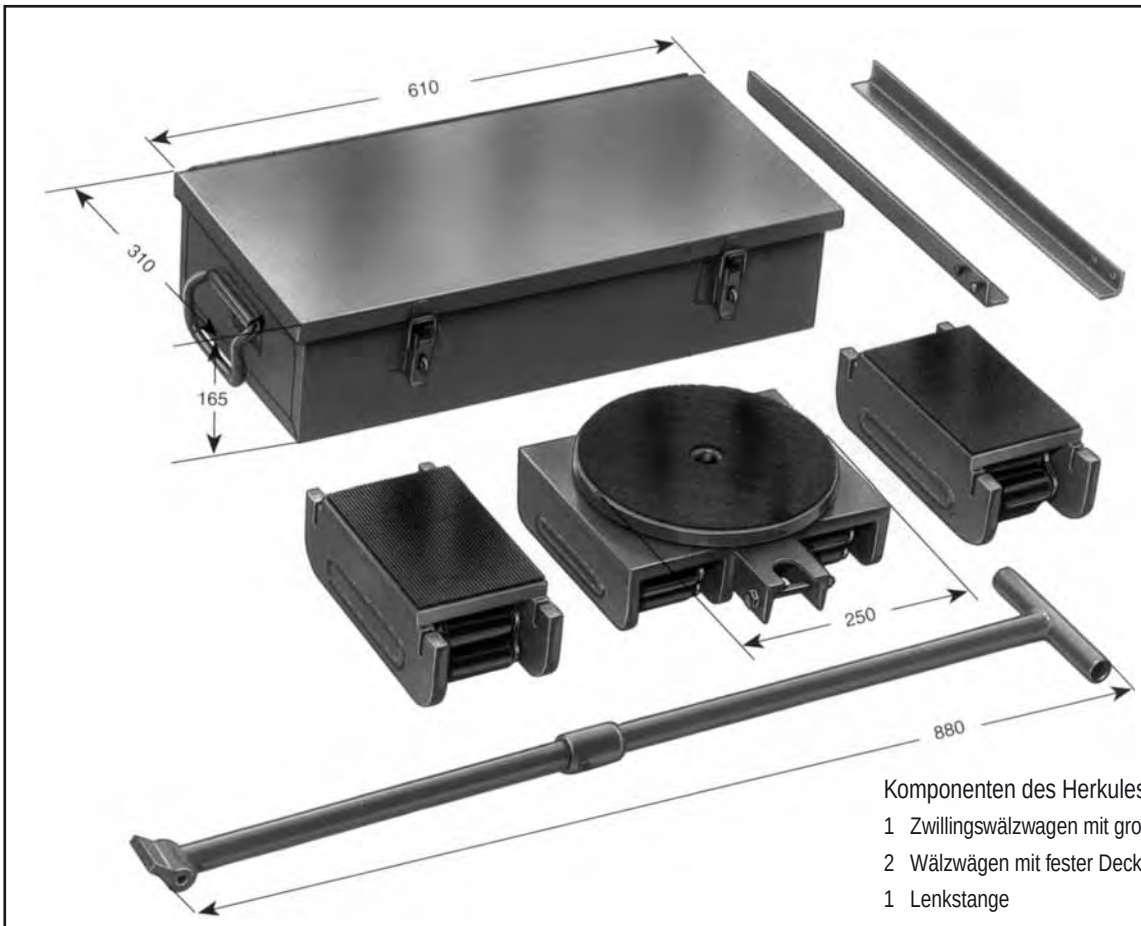
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Wälzwägen - Die Robusten - Komplett-Transportsätze

Anwendungsbereiche:

- Wer nicht viel zusammensetzen, Höhe sparen, Sicherheit beim Transport gewinnen will, der liegt mit Herkules richtig
- Herkules transportiert Werkzeugmaschinen leichter und sicherer: die Rollendurchmesser betragen 24 und 30 mm, der Drehteller ist größer als bei den Drehschemeln
- Ein lose gelieferter Zwillingswälzwagen macht Herkules auch ideal für Transporte mit Vierpunktauflage



Komponenten des Herkules-Transportsatzes:

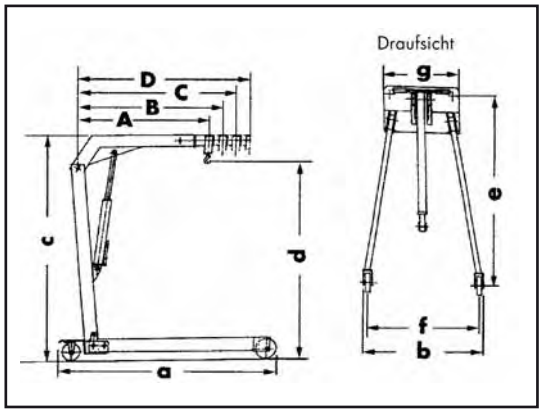
1 Zwillingswälzwagen mit großem fest mont. Drehteller
2 Wälzwägen mit fester Deckplatte
1 Lenkstange
1 Spurstange
1 Blechkoffer

Art.-Nr.	Mod.	Rollen ø Z	Rollen ø E	Länge Auflage	Breite Auflage	Gesamt-höhe	Drehteller ø	Tragkraft p. Satz kg	Gewicht p. Satz kg	Satz €
55-35H	Hercules	30	24	200	130	110	250	35000	68	1230,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

WERKSTATTKRÄNE

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Mobiler Werkstattkran Typ MKLN

- **Kranausleger mit 3 Verstellmöglichkeiten**
- **Robuste Hydraulik, Senkgeschwindigkeit fein regulierbar**
- **Kugelgelagerte Lenkräder**
- **Ausleger klappbar, dadurch platzsparend**
- **Große Laufräder zum leichten Rangieren**
- **Kranhaken 360° drehbar**

In 30 Sekunden zusammengeklappt. Mit doppelwirkender Hydraulik-Pumpe (**Quicklift-Funktion** bis 50 kg Traglast) für den professionellen Einsatz. Der Pumpenhebel ist in beiden Richtungen wirksam. Der Last-/Kranablass erfolgt über ein Drehventil mit Feder (Totmann-schaltung). Beim Loslassen dieses Ventils wird das Absenken der Last unterbrochen. Hydraulische Überlastsicherung. Stabile Kunststoffräder mit kugelgelagerten Lenkrollen sorgen für optimale Beweglichkeit.

Zusammengeklappt

Typ		MKL 1000	MKL 2000
Tragfähigkeit bei Kranarmlänge	A	1230 mm = 1000 kg	1290 mm = 2000 kg
	B	1380 mm = 800 kg	1440 mm = 1700 kg
	C	1530 mm = 700 kg	1590 mm = 1500 kg
Maße: a	mm	1740	1920
b	mm	1120	1140
c	mm	1980	1895
max. d	mm	2560	2680
f	mm	965	980
g	mm	450	560
h	mm	90	210
Gewicht	kg	118	165
Preis	Euro	**655,00**	**890,00**

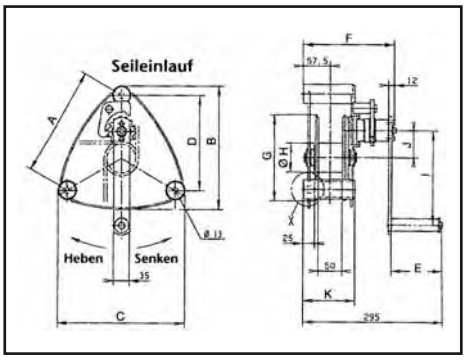
Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

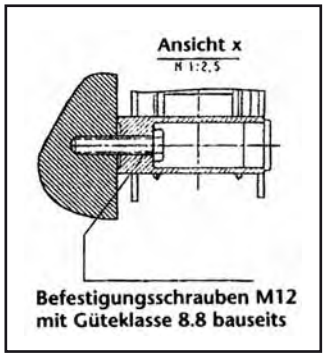
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Wandseilwinde SW-W ALPHA

Damit hat man beim Heben und Senken von Lasten den Dreh raus: Die Wandwinde ALPHA ist so vielseitig, leichtgängig und sicher zu handhaben, dass im Großhandel, Maschinenbau und Agrarbereich kaum jemand auf sie verzichten mag. Denn mit ihrem gerade Verzahnten Stirnradgetriebe bis 1000 kg, einem geringen Eigengewicht und der extrem flachen Bauart ist die Winde jeder Anforderung gewachsen.

Sie wird einfach an der Wand befestigt, der Seilabgang ist in alle Richtungen möglich. Wir liefern die Handseilwinde galvanisch verzinkt oder gerne auch in Edelstahl auf Anfrage bei entsprechender Stückzahl.

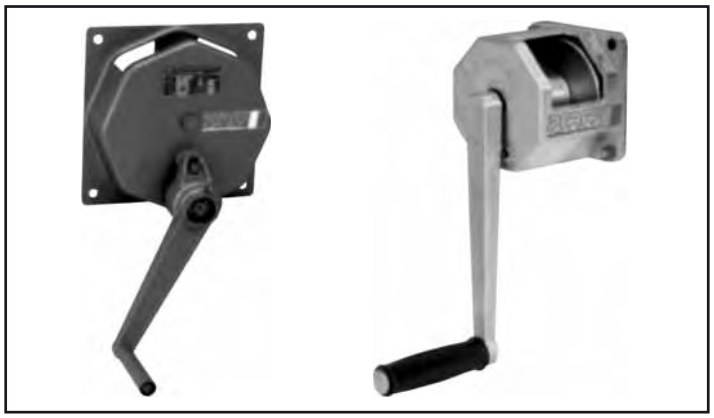




Artikelnummer		030272006	030272005	030272002	030272001
Zuglast	1. Lage kg	300	500	750	1000
	Ob. Lage kg	130	230	270	360
TrwGr DIN 15020		1 Em	1 Em	1 Em	1 Em
Trommel-ø	mm	63	63	63	63
Trommelbreite	mm	50	50	50	50
Drahtseil-ø*	mm	5	6	7	7
Seilaufnahme	1. Lage m	1,3	1	1	1
	Ob. Lage m	28	20	26	26
Hub je Kurbelumdrehung	mm	57	55	45	45
Erf. Kurbelkraft	daN	13	17	17	18
Eigengewicht	kg	10	10	16	16
A	mm	234	234	306	306
B	mm	262	262	337	337
C	mm	274	274	357	357
D	mm	203	203	265	265
E	mm	107	107	107	107
F	mm	194	194	194	194
G	mm	183	183	255	255
H ø	mm	63	63	63,5	63,5
I	mm	200	250	250	320
J	mm	58,6	58,6	92,5	92,5
K	mm	109,5	109,5	107	107
Preis ohne Drahtseil	€/Stück	**262,00**	**330,00**	**386,00**	**432,00**

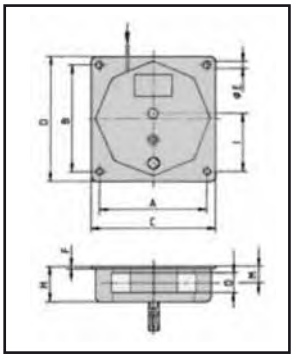
*empfohlenes Drathseil: DIN 3060 FE-znk 1770 sZ-spa

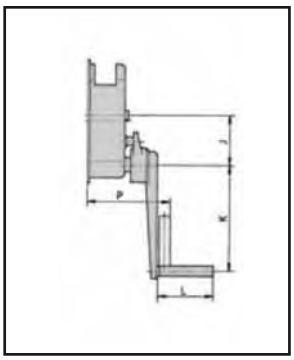
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Wandseilwinde SW-W

Gute Ideen machen es Ihnen einfach: unsere Wandwinden 80 kg und 125 kg erhalten Sie mit Direktantrieb, innenliegender Federsperre und Aluminiumgehäuse. Ab Zuglast 300 kg liefern wir Winden mit Stirnradgetriebe, außen angebauter Sicherheitsfederkurbel und Stahlblechgehäuse. So haben Schlossereien, der Metall- und Anlagenbau, die Landwirtschaft und der Großhandel immer das passende Gerät für individuelle Ansprüche - robust und sauber verarbeitet. Auf Wunsch liefern wir auch eine Sicherheitssperre mit abnehmbarer Handkurbel.

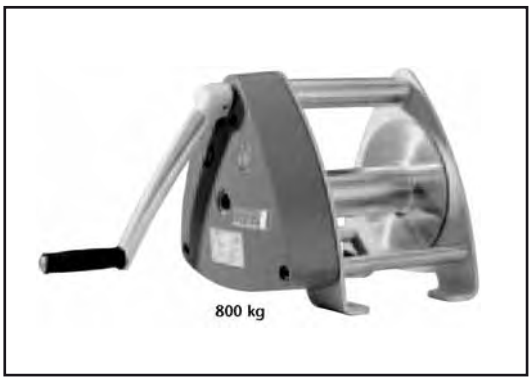




Artikelnummer		**040271017**	**040271008**	**030271001**	**030271136**	**030271019**
Zuglast	1. Lage kg	80	125	300	500	750
	Ob. Lage kg	45	65	220	350	550
TrwGr DIN 15020		1 Em	1 Em	1 Em	1 Em	1 Em
Trommel-ø	mm	51	40	108	108	108
Trommellänge	mm	60	60	50	50	50
Drahtseil-ø*	mm	3*	4*	5**	6**	7**
Seilaufnahme	1. Lage m	2,4	2	2,1	2,4	2
	Ob. Lage m	30	12	15	15	10
Hub je Kurbelumdrehung	mm	170	138	68	35	35
Erf. Kurbelkraft	daN	12	13	15	13	20
Eigengewicht	kg	3	3	10	11	11
A	mm	110	110	250	250	250
B	mm	110	110	250	250	250
C	mm	130	130	290	290	290
D	mm	130	130	290	290	290
ø E	mm	9	9	14,5	14,5	14,5
F	mm	15	15	2	2	2
H	mm	121	121	85	85	85
I	mm	55	55	138	138	138
J	mm	-	-	117	117	117
K	mm	250	250	250	250	250
L	mm	130	130	130	130	130
M	mm	68	68	39	39	39
O	mm	60	60	50	50	50
P	mm	275	275	192	192	192
Preis ohne Drahtseil	€/Stück	**206,00**	**253,00**	**330,00**	**400,00**	**454,00**

* empfohlenes Drathseil: DIN 3055 FE-znk 1770 sZ-spa
**empfohlenes Drathseil: DIN 3060 FE-znk 1770 sZ-spa

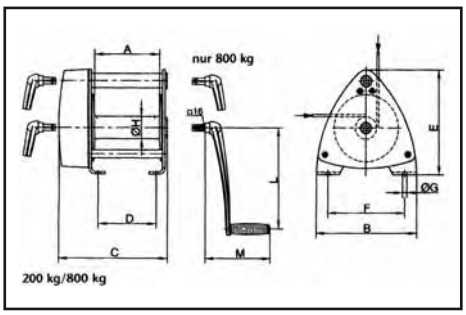
Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

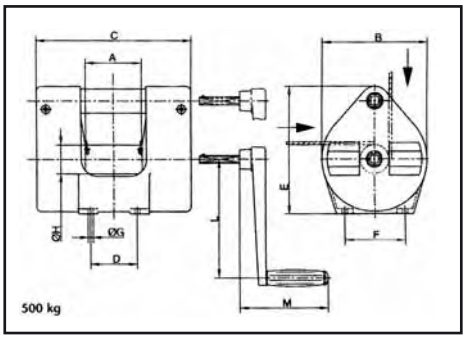


Alu-Konsolenwinde GAMMA

Die Seilwinde GAMMA wird als Trommelwinde mit geschlossenem Kettenantrieb aus seefestem Aluminium gefertigt und ist bestens für den Einsatz im Freien geeignet.

Winden ab 500 kg Zulast haben einen zusätzlichen Schnellgang, der das unbelastete Seil auf- und abwickelt. Die Winde ermöglicht den Einbau in jeder Lage, lässt sich bequem von beiden Seiten bedienen und besitzt eine abziehbare Steckkurbel. Die Federsperre ist innenliegend und somit wartungsfrei. Als Option kann für 800 kg-Winden ein Trommel-Trennsteg für 2-seiligen Betrieb geliefert werden.



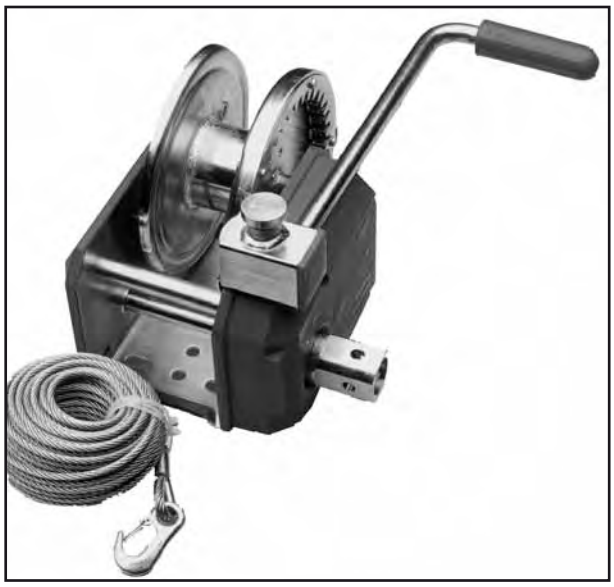


Artikelnummer		040270004	040270001	040270006
Zuglast	1. Lage kg	200	500	800
	Ob. Lage kg	110	200	350
Seilaufnahme	1. Lage m	3,6	4,2	5,3
	Ob. Lage m	40	50	78
TrwGr DIN 15020		1 Em	1 Em	1 Em
Drahtseil-ø*	mm	4	6	7
Hub je Kurbelumdrehung	mm	195	60/400**	36/280**
Erf. Kurbelkraft	daN	19	12	18
Übersetzung		-	6,57:1	7,57:1
Eigengewicht	kg	6	14	16
A	mm	120	120	200
B	mm	160	220	326
C	mm	192	330	336
D	mm	152	100	180
E	mm	165	267	327
F	mm	135	125	250
G ø	mm	9,5	11	14
H ø	mm	50	60	70
L	mm	320	250	320
M	mm	207	165	207
Preis ohne Drahtseil	€/Stück	**380,00**	**580,00**	**795,00**

*empfohlenes Drathseil: DIN 3060 FE-znk 1770 sZ-spa
**Last-/Schnellgang

SICHERHEITSWINDEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28



Sicher

Die Last ist immer gesichert durch eine automatische Lastdruckbremse mit Rückschlagsicherung. Das Untersetzungsgetriebe ist gegen Schmutz geschützt. Die zusätzliche Abdeckung auf der dem Getriebe gegenüberliegenden Seite ist ein optimaler Kantenschutz und schützt vor hervorstehenden Schrauben.

Robust

Moderne CNC-gesteuerte Maschinen bei der Produktion der Winden ermöglichen qualitativ hochwertige Präzisionsarbeit. Verwendung von neuen, leichten und hochwertigen Materialien. Antriebswelle und Ritzel sind oberflächengehärtet, dadurch erhöht sich die Lebensdauer.

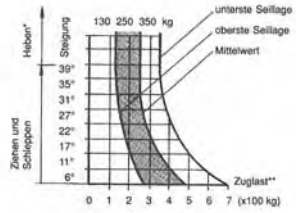
Wertbeständigkeit

Der Oberflächenschutz wurde durch eine zusätzliche gelbliche Chromatierung verbessert. Zudem ist die Winde weitgehend wartungsfrei (Bedienungsanweisung beachten).

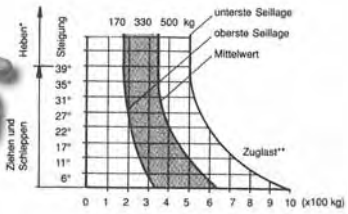
Abrollautomatik (bei Typ 901 und 1201A)

Zum automatischen Abrollen des Seiles (ohne Last) ist die Handkurbel zwei Umdrehungen nach links zu drehen (entgegen dem Uhrzeigersinn). Das Seil kann nun zügig und einfach abgerollt werden. ACHTUNG: Beim Einsatz mit einer Last muss die Handkurbel an der Antriebswelle aufgesteckt bleiben, um ein Lösen der Lastendruckbremse zu verhindern.

Typ 351



Typ 501



Sicherheitshinweise

1. Einsatzzwecke einer gebremsten Seilwinde: Das GS-Zeichen definiert einen bestimmten Einsatzzweck. Zu diesem zählen nicht: VGB 35 (Bauaufzüge), VGB 70 (Bühnen und Studios) ZH 1/461 (hochziehbare Personenaufnahmemittel).

Maschineller Antrieb verboten. Nicht für den Dauerbetrieb zugelassen. Nicht als Zurrvorrichtung zugelassen (Lastdruckbremse kann sich durch Wechselbewegungen lösen).

Je nach Belastung (geringe, mittlere, max. Last) ergibt sich eine unterschiedliche Lebensdauer. Zur Erhöhung der Lebensdauer (Laufzeit in Std.) ist es vorteilhaft, die Seilwinden nur für mittlere Lasten einzusetzen. Evtl. ist die nächst höhere Windentype zu wählen.

Der Aufenthalt unter der gehobenen Last ist verboten. Mindestens 3 Seilwindungen müssen bei Last immer auf der Trommel bleiben.

2. Seile: Die vorgegebenen Seile sind gemäß DIN 15020 Teil 1 (Triebwerksgruppe 1 Em) ausgelegt.

3. Bänder: Unsere Bänder sind gemäß der Maschinenrichtlinie 98/37 EG mit 7-facher Sicherheit (Heben von Lasten) ausgelegt.

SICHERHEITSSEILWINDEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

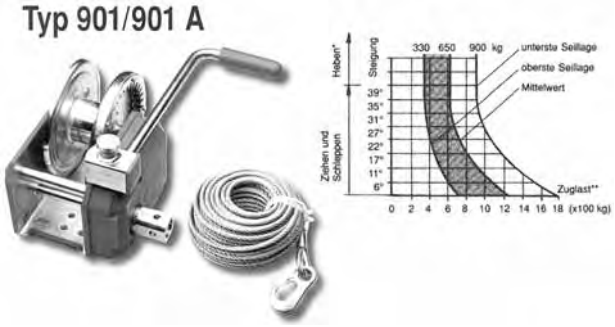
Bedienungsfreundlich

Durch ein entsprechend gewähltes Getriebe lässt sich die Winde leicht und ohne großen Kraftaufwand bedienen. **Heben:** Drehen der Handkurbel im Uhrzeigersinn. **Halten:** Loslassen derHandkurbel in beliebiger Stellung. **Senken:** Drehen der Kurbel entgegen den Uhrzeigersinn.

Optimal abgestimmt

Die ergonomisch geformten Kurbelgriffe sind drehbar und verletzungssicher. Die Lastdruckbremse ist sehr fein abgestimmt, was sich beim Herablassen einer Last durch besondere Leichtläufigkeit und geringe Handkraft bemerkbar macht. Durch ein entsprechend gewähltes Getriebe läßt sich die Kurbel leicht und ohne großen Kraftaufwand bedienen. Die automatische Lastdruckbremse zieht sich sofort fest und verhindert ein Abrollen, auch wenn die Kurbel kurzfristig losgelassen wird.

Typ 901/901 A



Typ 1201 A

Zuglastdiagramme zum Heben (90°) und Ziehen (bis 45°)

Bitte Sicherheitshinweise beachten.

Seilwinden Best.-Nr.	Typ unterste Seillage	Handkraft	Mindest-last	Max. Seil-länge m	Preis Euro
244893	351 = 350 kg	200 N	25 kg	15	105,00
244894	501 = 500 kg	200 N	25 kg	20	125,00
244896	901 = 900 kg	190 N	25 kg	20	170,00
244897	901 A = 900 kg	190 N	25 kg	20	200,00
249129	1201 A = 1250 kg	200 N	40 kg	25	400,00

Seile Best.-Nr.	für Typ	Durch-messer mm	Länge Euro	Preis
209524	351	4	15	10,00
209525	501	5	20	12,80
209527	901/901 A	7	25	28,00
249980	1201 A	7	25	45,00

Bänder Best.-Nr.	für Typ	Länge m	Preis Euro	Steckteil Best.-Nr.	Preis Euro
245355	351	3	19,00	352516	13,00
245356	501	4	22,00	352514	13,00
245358	901	6	36,00	352516	13,00
249115	1201 A	9	50,00	352657	23,00

DRAHTSEIL/-KLOBEN/-ROLLEN

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

DSK Premium

Ist schnellstes Erstellen eines Anschlagpunktes oder das Umlenken eines Seiles erforderlich, kommt der DSK Premium zum Einsatz.

Die aus hochwertigem Stahlguß gefertigte Umlenkrolle verfügt über eine exakt mechanisch bearbeitete Rille, die eine verschleißarme Seilführung ermöglicht. Durch das Öffnen der Seilklappe kann das Seil einfach eingelegt werden

Drahtseilkloben

Art.-nummer	Tragfähigkeit kg	A mm	B mm	C mm	D mm	Gewicht in kg	Preis €
DSK05H	500	87	268	75	50	1,6	25,00
DSK10H	1000	112	311	100	55	2,6	30,00
DSK15H	1500	140	370	125	64	4,5	36,00
DSK20H	2000	168	443	150	101	7,1	55,00
DSK30H	3000	204	498	180	107	10,5	90,00
DSK40H	4000	226	590	200	128	16,5	110,00
DSK50H	5000	276	707	250	147	28,5	190,00

DSR Premium und DSB Premium

Viele verschiedene Ausführungen der DSR Premium machen Ihnen das Umlenken von Seilen leicht. Damit ein leichter Seillauf garantiert ist, sind alle Rollen serienmäßig kugelgelagert. Die zum Seil passend gedrehten Seilrillen sorgen für einen schonenden Seillauf.

Mit seinen verschiedenen Seil- und Rollendurchmessern zeigt er sich als kraftvoller Allrounder, der Lasten bis 5 t bewegt und Umlenken bis 180° möglich macht. Auch hier sorgen geschlossene Kugellager für höchste Qualität und Sicherheit. Eine präzise auf den Seildurchmesser abgestimmte Seilrille gewährleistet verschleißfreien Seillauf.

Drahtseilrolle

Art.-nummer	Tragfähigkeit kg	Seil ø mm	A mm	B mm	C mm	Gewicht kg	Preis €
DSR05	500	5-6	150	22	14	2,60	21,00
DSR10	1000	8-10	230	32	22	6,85	40,00
DSR20	2000	12-14	320	42	29	15,90	82,00
DSR30	3000	16-18	400	52	35	27,30	190,00
DSR50	5000	20-22	480	56	41	39,40	315,00

Drahtseilblock

Art.-nummer	Tragfähigkeit kg	Seil ø mm	A mm	B mm	C mm	D mm	E mm	F mm	Gewicht kg	Preis €
DSB05	500	5-6	115	163	80	150	14	22	4,05	38,00
DSB10	1000	8-10	187	252	110	230	22	32	10,71	100,00
DSB20	2000	12-14	260	358	140	320	29	42	30,90	210,00
DSB30	3000	16-18	300	446	187	400	35	52	52,67	360,00
DSB50	5000	20-22	400	556	238	480	41	56	78,80	560,00

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Ketten- u. Hebezeugprüfung

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Unfall-verhütungs-vorschriften

Ist Ihr Hebezeug diese Jahr schon überprüft worden? NEIN?
Jetzt wird es aber Zeit, denn die Unfallverhütungsvorschriften schreiben vor:

1.) Die Geräte einschließlich der Tragmittel, der Rollen und der Tragkonstruktion sind vor der ersten Inbetriebnahme, nach Umbauten und nach Bedarf, jährlich jedoch mindestens einmal zu prüfen.

2.) Die Prüfung nach Abs. 1 hat sich zu erstrecken auf die Vollständigkeit und Wirksamkeit der Sicherheitseinrichtungen sowie auf den Zustand des Gerätes, seine Ausrüstung und auf die Tragkonstruktion.

3.) Die Prüfung durch einen Sachverständigen kann verlangt werden.

4.) Die Ergebnisse der Prüfung sind auf Verlangen nachzuweisen.

Wer unvorschriftsmäßige Hebezeuge zum Einsatz bringt, macht sich strafbar und haftet für alle aus dem Einsatz entstehenden Unfallschäden.

So etwas kann teuer werden, teurer als jährliche Überprüfung in unserem Werk durch einen Sachverständigen.

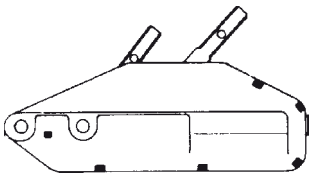
Damit Sie vor solchen Überraschungen sicher sind, bieten wir Ihnen unseren:

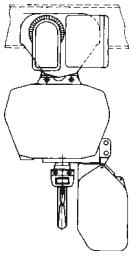
Reparaturdienst für Hebezeuge an.

- Überprüfung Ihres Hebezeuges auf unserem Prüfstand!
- Eventuell notwendige Reparaturen führen wir nach Preisgenehmigung durch Sie schnell und fachgerecht durch.
- Nachweis der Tragfähigkeit durch elektronisch erstelltes Belastungsprotokoll.
- Nach Überprüfung entspricht Ihr Hebezeug wieder den Anforderungen der UVV.

Hebezeuge

Nach der VBG 8 (UVV 18.1) sowie DIN 15100 gehören zu den Hebezeugen:

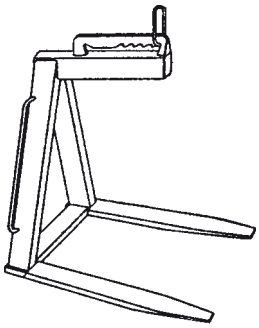




- Elektrozüge
- Druckluftzüge
- Flaschenzüge
- Handhebelzüge
- Seilzüge
- Seilwinden
- Stahlwinden
- Hydraulikheber

Lastaufnahmemittel

Nach der VBG 9a (UVV 18.4) sowie DIN 15102/3 gehören zu den Lastaufnahmeeinrichtungen:



- **Tragmittel z.B.:**
- Kranhaken, C-Haken
- Zangen, Traversen
- **Anschlagmittel z.B.**
- Anschlagseile und -gehänge DIN 3088
- Anschlagkette DIN 5688
- Hebebänder DIN 61360
- **Lastaufnahmemittel z.B.**
- Greifer
- Kübel, Mulden, Pfannen, Kokillen, Silos
- Ladegabeln

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

Unsere Lösung:

Die Unfallverhütungsvorschriften fordern, wie viele Daten deutlich machen, nicht zu Unrecht für Hebezeug und Lastenaufnahmeeinrichtungen mindestens 1 x jährlich Prüfungen auf Betriebssicherheit durch Sachkundige. Bei häufigem Gebrauch oder schweren Einsatzbedingungen ist diese Frist entsprechend zu verkürzen.
Da nicht jeder Betrieb über einen geeigneten Prüfer oder geeignete Prüfeinrichtungen verfügt, und zudem festgestellte Mängel meist mit Eigenmitteln nicht behoben werden können, erlauben wir uns für betriebssicheren und störungsfreien Betriebsablauf anzubieten.

Sachkundigen-prüfungen!

NACH DEN VORSCHRIFTEN DER UVV UND DIN

VOR ORT

- Hebezeuge (in Sonderfällen)
- Anschlagseile aus Stahldraht, Natur- u. Chemiefasern.
- Hebebänder und Polyesterrundschlingen.

IN UNSEREN WERKSTÄTTEN

- Hebezeuge aller gängigen Fabrikate, ob elektrisch, hydraulisch, pneumatisch oder handbetrieben.
- Traversen, Zangen, Greifer.
- Anschlagketten: die kostengünstigste Methode durch Magnetpulver-Prüfung.
- Anschlagseile aus Stahldraht, Natur- und Chemiefasern.
- Hebebänder- und Polyesterrundschlingen.

Prüfumfang

HEBEZEUGE, TRAVERSEN, ZANGEN, GREIFER

- Erfassung der vorhandenen Hebezeuge und Erstellung einer Kartei, in der die Prüfergebnisse festgehalten werden.
- Sichtprüfung, Verschleißmessung.
- Kontrolle der Bremseinrichtung, Auswechseln der Bremsscheiben.
- Probebelastung mit der 1,25- fachen Nennlast.
- Neben einem Vermerk in der Hebezeugkartei erhält jedes Hebezeug ein Prüfzeugnis und eine Prüfplakette.

Eventuelle Reparatur nach genehmigtem Kostenvoranschlag.

ANSCHLAGKETTEN

- Erfassung der vorhandenen Ketten und Erstellung einer Kettenkartei.
- Sichtprüfung und Messen auf Verschleiß und Längung gemäß UVV 18.4 und DIN 685
- Elektromagnetische Rißfreiheitsprüfung
- Auswechseln beschädigter Bauteile.
- Erneuerung der Tragkraft-Plakette.
- Bestätigung der Prüfung in der Kettenkartei.

WEITERHIN BESTEHT DIE MÖGLICHKEIT KETTENPRÜFUNGEN DURCH EINEN MOBILEN SERVICE-WAGEN DIREKT IN IHREM BETRIEB VORZUNEHMEN.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

Stöckl Maschinenbau GmbH
Tel.: +49/(0)8684/9870-0
Fax: +49/(0)8684/9870-28

ANSCHLAGSEILE und GEHÄNGE DIN 3088. FASERSEILE und HEBEBÄNDER- und SCHLINGEN nach DIN 61360

- Erfassung und Erstellung einer Anschlagmittelkartei.
- Sichtprüfung nach DIN und UVV.
- Auswechslung beschädigter Bauteile.
- Erneuerung der Tragkraftanhänger.
- Bestätigung der Prüfung in der Anschlagmittelkartei.

Um den innerbetrieblichen Transport sicher zu gestalten, stehen einerseits spezielle Unfallverhütungsvorschriften zur Verfügung, die dem Benutzer Maßnahmen und Wege aufzeigen, um das Unfallrisiko zu mindern. Andererseits ist es jedoch erforderlich, sichere Lastaufnahmeeinrichtungen richtig einzusetzen und durch regelmäßige Überprüfungen zu gewährleisten, daß Unfälle durch beschädigte oder nicht mehr funktionsfähige Bauteile vermieden werden können.
Im innerbetrieblichen Transport ereignen sich bis zu 30% aller Unfälle. Ursächlich bzw. mitursächlich für einen großen Teil dieser Unfälle ist der Einsatz ungeeigneter Lastaufnahmeeinrichtungen oder die unsachgemäße Verwendung vorhandener Lastaufnahmeeinrichtungen. Dies gilt analog für Hebezeuge.

Rechtliche Bedeutung

Die Unfallverhütungsvorschriften zeigen jedoch nicht nur Ziele und Wege auf, sondern verpflichten den Unternehmer und die Arbeitnehmer die Vorschriften zu beachten. Die rechtlichen Konsequenzen, die sich aus ihrer Nichtbeachtung ergeben, sind mannigfaltiger Art. Es können zivilrechtliche Schadensersatzansprüche sowie arbeitsrechtliche Folgen sein. Außerdem besteht die Möglichkeit, strafrechtlich zur Verantwortung gezogen zu werden.
Denn die Nichteinhaltung einer Unfallverhütungsvorschrift läßt den Schluß zu, das derjenige, der gegen eine Sicherheitsbestimmung verstößt, eine wesentliche Vorraussetzung für den Unfall geschaffen und auch schuldhaft gehandelt hat. Dagegen schafft die Beachtung und die Befolgung der Unfallverhütungsvorschriften die Grundlage dafür, daß die erforderlichene Sorgfalt vorhanden war. Das heißt, werden die Unfallverhütungsvorschriften beachtet und befolgt, wird die Möglichkeit eines Unfalls weitgehend ausgeschlossen.

Folgen der Nichtbeachtung

Der § 38 der Unfallverhütungsvorschrift 18.4 verweist auf Ordnungswidrigkeiten im Sinne des § 710 Abs. 1 RVO. Demnach verstößt jemand gegen die Vorschriften der RVO bei Nichtbeachtung der Unfallverhütungsvorschriften. Dieser Verstoß entsteht durch „Tun und Unterlassen“ sowie rechtswidriges und vorsätzliches oder fahrlässiges Handeln. Bei diesen Tatbeständen können Geldstrafen bis zu € 50.000 (§§ 130 und 30 OWiG) und Freiheitsstrafen bis zu 5 Jahren (§§ 222 und 230 StGB) verhängt werden. Desweiteren können zivilrechtliche Ansprüche gemäß § 823 BGB von dem Geschädigten geltend gemacht werden.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.